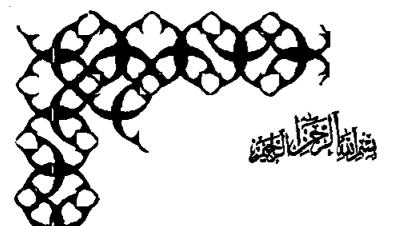
بسم الله الرحمن الرحيم

التكتيك



الإهداء: الأول

كلمة حق ودمعة وفاء

إلى الأخ الحبيب وشيخنا الفاضل عبد الله عزام (رحمه الله تعالى) الذي أحيا روح الجهاد في نفوس الشباب بكلماته ؛ وكتابته . الذي ربى النفوس على الجهاد بصدقه وإخلاصه .

الذي قدم ما تعجز أي جماعة عن عمله .

الذي قدم الجهاد الأفغاني الإسلامي للعالم.

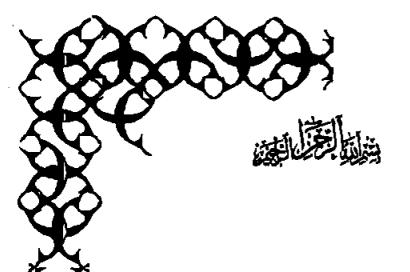
الذي صبر ولم يترك الميدان رغم الحجج ورغم الضغوط ورغم الإيذاء من معظم الناس إلا من والديه رحمهم الله

الذي قدم حياته وحياة ثمرتين من فؤاده من أجل الجهاد .

إلى الله هذا العمل ثم إليك ،

أسال الله أن يجعله في ميزان حسناتك وكل من يستفيد منه إلى
 يوم القيامة ثم إلى أرواح الشهداء المسلمين في أفغانستان وغيرها

مكتب الخدمات قيادة المعسكرات والجبهات



الإهداء: الثاني

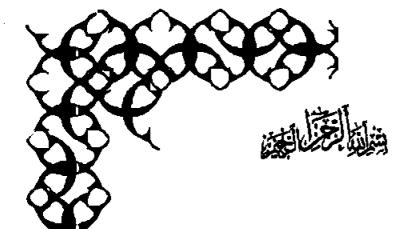
إلى الأخ الحبيب أبي عبد الله - إسامة بن لادن - الذي شارك الشهيد عبد الله عزام في جهاده ؛ وفي تأسيسه لمكتب الخدمات . الذي جاهد في أفغانستان بنفسه وما يملك .

الذي مازال يجاهد ويحرض على الجهاد حتى الآن

الذي ظلِمه في جهاده معظم الملتزمين بالإسلام أفراداً وجماعات. أسال الله أن يصبرك ويجزيك عن الإسلام والمسلمين والجهاد والمجاهدين كل خير،

مكتب الخدمات

قيادة المعسكرات والجبهات



الإمداء:الثالث

إلى قادة الجهاد الأفغاني الإسلامي

الذين أعادوا للمسلمين روح الجهاد بعد أن خمدت .

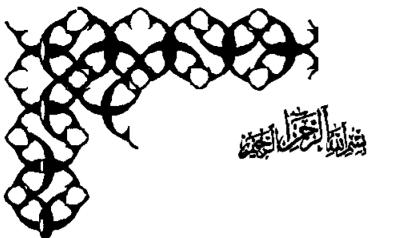
الذين قدموا للمجاهدين المسلمين في كل مكان طاقاتهم والذي تعتبر هذه الموسوعة إحدى الطاقات التي قدموها .

عبير هذه الموسوعة إحدى الطافات التي قدموها . الذين وضعوا بجهادهم أول لبنة في صدح خلافة إسلامية عادلة

مرح أسال الله أن يجعل في حسناتهم كل من أستفاد من هذا الجهاد

في إقامة صرح خلافة المسلمين.

مكتب الخدمات قيادة المعسكرات والجبهات



إلاهداء: الرابع

إلى الأخوة الذين ساهموا في إخراج هذه الموسوعة والذين لا يعلمهم إلا الله نسأل الله أن يجعل ذلك في ميزان حسناتكم يوم القيامة ؛ وأن يجزي خيرا كل من شارك فيها سواء بالترجمة أو الرسم أو الطباعة أو الكتابة أو المراجعة أو الإعداد وجمع المادة – أومن ساهم بمعلومة بالتجرية أو التصوير أو من أرسل أجهزة الكمبيوتر أو أمدنا بكتاب أو مذكرة – أو غير ذلك مما نكون نسيناه وأن يجعل ذلك في ميزان حسناتكم يوم القايمة

مكتب الخدمات قيادة المعسكرات والجبهات و تلمن في جهادتما **لاقامة حكم الله و ارجاع الخلافة تبعثار عن ح**روب العمايات :

اوالات

ان جهادنيا هو في سبييل الله حين منشاه و ليبن في سبيل العباديء الأرضية لذلك فضيعن ضيستيقطب عداء الكفر بجميع ملله شعوبا و حكما ، و بالذات شعب الأفاعي و الحييات اولاد عمينا اليهود ، لأنهم هم اكثر الشعوب خوفا و هلعا من الاسلام ،

خانیا :

ان جهادنا لينس لأن الطاغوت شنجبار على شعبه و اذاقهم الذل و الهوان بل لأناه يحكم بغير ما انزل الله فلو كان الحكم عادلا و الشعب يحبث وهو يعيش في رخاء و رغد لابد من جهاده و قتاله حتى يحكم بالاسلام ،

يالنا :

ليبس لنا عون و عديق الا الله و ماعدا ذلك فالجميع عدو لنا وعلى راسهم اليبهود لأنبهم اكتثر من غيرهم ينكافون من اي دولة اسلامية حقيقية لانهم يعلمون و ينفهم ون اكثر من المعسلمين انفسهم ان المصراع في نهاية الممطاف بدينينا و بيشهم عملا بالمديث قال على الله عليه وسلم (لاتقوم الساعة حتى بقاتلوا اليهود) .

رابيعا :

ان جمعيم القوى العالمية حكومات و شعوبا تحارب قيام دولة اسلامية حقيقية وبالتالي فان القبائمسيمن على المجهاد او العاملين لاقاعة دولا اسلامية شم غلافة اسلامية عليهم ان يعرفوا ان القوى العالمية ضدهم و ان اختلفت درجة العداوة من حكومة الى حكومة او عن شعب الى شعب ، فالحكومة اليهودية و الشعب اليمهودي من اكتفر البقوى عداء لنا و حقدا علينا وبالتالي لابد ان تضع الجماعة العجاهدة هذا في حسابها ،

خيامسا :

ان البعدو الذى تتحاربية من بينى جلدتنا و يتكلم بلساننا والمشعب سيفه مع المحاكسم و قبليه مع المجاهدين و الحاكم قلبه وسفيه مع القوى الخفية المتن اجلسته على كرسي الحكم .

ىادسا :

كلما ان اي بلد عربس و اسلامي فيها قوى واحزاب غير اسلامية و اسلامية منحرفة لذلك لابلد للجملاعة الملجاهدة ان تلحسب علاب كل هذه القوى المصادية و ان تعد العدة لتوجيم الضربات الى كل هذه القوى ،

سابعا :

ان طبعيعة العدو و الآرض في البيلات الاسلاعية والعربية تفتلف عن غيرها عن البيلات حيجت ان الارض ليست كليها صالحة لحرب العمايات كما ان ازالة طاغوت في اي بيلت عربي لم تأت من لهبل المسلمين بل جاءت من قبل احراب شيطانية ، وعبر قصدوات خاصة متفق عليها بين القوى الشيطانية العالمية لا شتغير الا بصد الاشغاق بينسهم و ان خالف البحض و عاصد لهي هذا كلما لهي قلشية عبدالناسر . و الطالحوت في كل بلد عربي و الملامي قوي ضد التيار الاسلامي لهي بلده بلما عنده من اجهزة القمع و الجيش . وفي شهاية المقدمة ان الذي يلفضي عن هذا المدخل هو ان تثور الشعوب الاسلامية لازاحة الطواغيث ان ثورة الشعوب لاستقلف امامها اعتى القوى المعالمية ... ان دولة واحده يثور شعبها المسلمون ان تغير واقع العالم ، ثورة يكون وقودها الشعب الاسلامي ، و موجهها المحلمون الصادة..ون خولها عليها من السرقة و الالابد من الطريق الآكر وهو الماحداد الجماعة التي تقوم بهذه المهمة .

ان لأحرار المجهاد غد نـظام من الأنظمة الطاغوتية العربية و الاسلامية هو قصرار القبيادة السياسية مختبثةا من مجلس الشورى كما ان قرار الاعداد لجهاد نخظام الطاغوت و الكافر و قارار التخطياط و التختفيذ و احور الأحمن العسكيري هو قرار القيادة العسكرية و لا يممس القيادة السياسية لا من بعيد و لا مسن قريب الا أمير الجماعة فقط ودوره فقط اعلامه بما يدور بشكل موجز و ملكتصر واعتلي بلذلك العسكسريلين المفتصين ولين رجل سياسة والهكر داخل قـيادة عصكصريبة ١٠١ن اي شدخل للقـيادة الصياسية بدء١ بالأمير واضتهاء بصالة بادة السياسية من قريب او بعيد ليس في مالح جرب الجهاد ، لكن على القحييادة العكريك بصعد اعداد الخشة عرض الخطوط العربيضية لها على المحسوول الأول في القيادة السياسية (الأمير) عرض مراحل الثنفيذ فقط وذلك لملعرفة وادراسة النبتائج العنتصرتبية على ذلك السياسية والاجتماعية و الاقصنصاديصة و التحاذ المتدابير اللازمة التي تراها القيادة الصياسية ثم اتلكاث قلرار التلثيقيث من العلوول العلكري والعلول الأول للجماعة التي تـحارب نظاما عن الأنظمة ، اي ان قرار التنفيذ يصدق عليه امير الجماعة و المنسؤول العسكتري و بتعدها يتختلفي دور القيادة الصياسية في شؤون العمل العسكاري و محسؤول الاتعمال اثخناء مراحل الجهاد بين القيادة الصياسية و العلكارياة هو المنسؤول العسكاري او مسؤول الأمن العسكري وليس مسؤول امن المحمساعة ، محصوول امن المجماعة مهمتم امن القيادة السياسية و اعن الأهراد المحدنيين داخل الجماعة بعبارة اخرى مهمته امن الجماعة بكاملها ماعدا كل ما يبتلطق بالأملن العسكبري و العمل المعسكري لامن بسعيد و لا عن قريب ، و مسسؤول الأملن العسكنري يلتنصل مباشرة بامير الجماعة بضاء على اعر الشائد العلكلري و مسؤول الأمن العسكري هو نائب المقائد العسكري . اما قرار ايقاف المجهاد فهذا قصرار مصشتارك بلين ثلاث جهات (القيادة السياسية ، و المقيادة العسكـريــة ، و مجلبي الثوري) و ذلك ١١١ وقع الخلاف بين القيادة السياسية و المحسكاريسة ان حرب السجهاد في اي بلد لابد فيه من وحدة القرار السياسي و

العلميكسيري و ان اي كلل لهي هذا يبودي اليي كلل لهي النبتاطين و ليبعث هذه الصفحات ملهالا لتلعليل ما تقول ، و تقول ذلك بعد تجرية مرزنا بيها وتجربة لارلنا تعاصرها و تعيش معها عن قرب و هي قضية الجهاد الأشفاني ،

عشات يجب توافرها في التنظيم العسكري الجهادي

بعض الصفات المتي يهب توافرها :

ان المحماعة المتى شحمارس المجهاد غد نظام الطاغوت و الكفر هي بلادها لابـد مـن شـوافر بـعض المحفات هي التنظيم العسكري و العدني حتى شتعكن من شـحقـيـق الشـمـار مـن جهادها وهو اقاعة حكم الله في الأرض و اقاعة كلافة اسلامية راشدة .

اولا : الطاعة و الانضباط

الطاعة سواء كحانت هذه الطاعة طوعية او كانت قسرية !؟ شعم الخول طاعة قلسريلة لابد منها لنجاح اي عمل وبالذات العمل الجهادي العلكري بحيث ينفذ الفرد مبايلوملز بله دون تردد و دون توضح للعلقة و الدواقع وراء هذا الأمر ولو كجان في شخفيت الأمر شياع خفسه و جالت و الجلت ان رسول الله على اللت عليت وسلم عنبدمنا أمبر الصحابتي الجليل عبدالله بن جحش على مجموعة عن الصحابية رضي الله عنبهم جمسيعا اعطاه النبي صلى الله عليه وسلم رسالة و املزه ان يلبير الى بطن شخلة و امره الا يفتح الرسالة الا في ذلك المكان ، لم ياقلل عبادالله رشي الله عنه للنبي صلى الله عليه وصلم قل لي ماذا في الرسالة ، ولم يحقل له بيني وبينك اخبرني عن هذا الأمر ولم يحاول ان يلف و يلدور حثلي يعرف نوع الممهمة و ما خاول ان يوسط احدا كي يعرف لم الممهمة <u>متلي ياكلون انلشظ للتانلهيلة واحتلي يكون واعيا للعمل الذي يقوم به اخذ</u> الرسالة و انتظلق بسبها ، لابيد من الطاعة في ما شحب و شكره و في العسر و اليلسر ، أن ١٨٪ ملن المطلقيرة يلن داخل الجماعات طاعتنهم للقيادة طاعة <u>ت فضي لميحة</u> او طاعمة مـزاجمية او مصلحية بمعنى اذا تعارضت طاهمة الجماعة مع شهواتـه و مـصالحه ، اذا لم يـرفقن تنفيذ الأمر مباشرة يبدأ في السؤال عن العلة شخم النقاش هاذا لم يضجح لحي رد الأمر يبدا في اللف و الدوران هاذا لم ينتجح اعلن رقضم للأمصر و اذا انتزلت الجماعة منن رتبتم انشق عنها و ان قبلب شدها شخم بنطور لهي الشمومية و لاينفتاج الى العبررات و الأسباب لأن شيطان الشرع الذي في راسه يكون قد اعدها مسبقا ،

ثانيا : الإنفسباط

مين الصفات الممهمة في الجهاد العسكري الانتباط الطوعي و ان كان و لابد فالانتباط الشسري .

الإنتضبناط ان يتعرف كل عجاهد دوره و عمله لا يتعداه مطلقا ولا يتجاوزه المي عميل آخر لم يسكيله بله و ان كان يتقن ذلك العمل و ان يلتزم بالمهمة التين كبلف بنها و لايتحاول القبيام بمهمة اخرى مهما توافرت الأسباب لتلك العلهملة الأخرى فالرضول حلبي اللم عليله وسلم محتلدما ارسل حذيفة رضي الملم عنــه الى الأحزاب كي باتيه بخبر القوم حددله المهمة قال له على الله عليه وصلم الختخبي بحضبر القاوم و لا تحدثن حدثا،يقول حذيفة رضي الله عمه القد رايلت ابله سفيان يلدفيء يديه هوق النار فوضعت اللهم في القوس و رفعته ورميه شم شذكرت قول الرسول على الله عليه و سلم لا تحدثن في القوم حدثا عتلى تلاتلينين] لكين الجمياعات الإسلاميية اليوم كلها شعرف هذا الحديث و القليادات تلمرهم شبجد قلياديا ملسؤولا عن الأملن فمالم يتدخل في البيع والشراء و هذا منهم تنه مسؤول التوجيم فمالت يتدخل في النعمل النعسكري ٠٠٠ هذا ملهمته العمل العسكري فعالم اذا نجح في علمية يريف ان يصبح منظرا للعملل السيباسي بصرمنته للجماعة بل يريد ان يوجم عمل القيادة كلها ضمو المحصيل الذي يصريده ، وهذا مسؤول القيادة الأول همالت يجمل من نهجم قائدا عسكاريا و عنظرا للعمل العسكري رغم وجود من هو الحضل مذه من السعسكريين ، كلهم يعرفون قول الله تعالى "و اسالوا الجل الذكر ان كنتم لا شعملون" .

لكن صاحبتا يظن نفسه من أهل الأذكار كلها !!! ههو يفتي هي كل شيء ، منا سبب ذلك ؟ سببه عدم الانضباط الطوعي و عدم وجود الانضباط القسري الذي ينردع و يوقف عند الحد سببه حب الصلطة و النهوى المتبع و اعجاب كل ذي رأي برأيه و عدم للثقة بقدرات الأخرين .

ان المحصائب التحلي حدثات و المشاكل المدن وقعت و النتائج التي ظهرت و الإحداث التلي تبلورت كليها بسبب عدم المطاعة و عدم الانفباط . قد يقول قائل ان المحلقين لياس عندهم غبرة و لا معرفة بالأمور و أنهم قه يخطئون وان الطاعة المطلقة معبة ؟! الجواب اولا :

لو كانت الطاعمة لهي ما تحجب ما قلتها ابدا و الواقع العملي يصدق هذا شئت لم أبيت و الأهثلة كثيرة ،

دانيا :

عندما دخلت الجماعة اين كان عقلك و فيهمك و خبرتك لماذا دخلت جماعة عقلك الأحبر و خبرتك لماذا دخلت جماعة عقلك والكبر و خبرتك اكثر منها ، كان يجب ان تنشيء جماعة لنفسك تناسب سنك وعقلك .

خالكا :

ان مـا حصلته من العلم و الخيرة سهلته لك الجماعة او لم تسهله لمك فلا تظن نـفسك انـك اصبـحت اكثر علما و فهما من الجماعة لاشك فرد و الجماعة جماعة جامعة .

رابعا :

ان الطاعة المصطلقة لابحد منها ما دامت الثقة بالجماعة وانها احرص عليك من حرصك على نفسك هلابحد لك من الطاعة صواء شهرت لك الحكمة او لم تظهر اما اذا لم تسكن لك بها ثقة لماذا انت هيها ان وجودك كيانة هيها و غثاء على الجماعة و الجمباعة عندما تصدر امرا شديدا مثل الحكم بالمقتل لههي عندها اسبحاب المقتل و قد تظهرها و قد لاتشهرها و الأغلب أنها تبين حيثيات المحكم بحالة عن المحكم بالمقتل أله و المحكم بالمقتل أله و المحكم بالمقتل أله و المحكم بالمقتل أله و الإلهام المناب المحكم بالمحكم ب

خامسا :

و على فرض إن القبيادة اخطات عليك السمع والطاعة مادامت القيادة اتكذت قبرارها باغلبية بل تسارع بالطاعة رغم أنها تكالف رأيك و أن كنت على حق، أن عنصمان رضي الله عنه من الكلام الى الناس المناس مصنه الكلام و أن يصدع بالحق فقال لهم لأن تنفرد سالفتي (أي عنيقيي) أحب الي من أن أخلع الطاعة . الملتزمون يعرفون ولكن لا يلتزمون ولان الطاعة . الملتزمون المنقيادة و قدرتها ولان الطاعة و الانتجاط ليوي مستبع و اعجاب كل ذي رأي برأيه ، أن الجهاد بدون الطاعة و الانتجاط لن ينجح أبدا .

ثالثا : التربية الايمانية

ان فقدان هذه التربية بالشكل العملي هو ام المشاكل و العماشي اما بالشكيل البنظري ، ماشاه الله كل المعتلزهين اوتوا بها علما وفقها و ما اكيثير المولفات فيها ... ان هذه التربية لابد منها بكل ابعادها كما قالت العيدة عائشة رضي الله عنيها و عن اميهات المعومتين جميما عندما سئلت عن طلق النبيي على الله عليه وسلم قالت (كيان خلقه المقيران) و الميماهد العسكيري والقيادة العسكرية هي احوج الناس الى التخلق بأخلاق القرآن لانه بييده القيوة والقيوة الحوج ما تكبون الى التخلق القرآن كي تهذبها و رجل بييده القيون المقرآن لا يكون مجاهدا بل رجل شورة او رجل مرب عصابات، و منيهاج التسربية ينضعه الميسؤولون عن التربية والتوجيه و عند فقدان التربية الايمانية او ضعفها شاشي الصفة الرابعة و هي التعزير و السعقوبة.

رابعا : التعزير و العلاوبة

هذه نالطة مهمة و اساسية في الطاعة القسرية و الانضباط القسري ان من الإغوة ملن اذا لللت لم هذا لايلمج ما ينبغي لك طاطا راسة كجلا منك ، و اذا قسلت لم اتلق اللم وجل قلبم و منهم من اذا اخطا وقلت له اثق الله قال لك هذا املل سهل لاشيء فيه و منهم اذا اخطأ و اردت معاقبته اخذ يلف و يدور و ملتلهم ملئ اذا لم يلمجهله قلزار الجماعة يلزي مبرزا لنفسه بأن يتشق عن الجمياعة و مصنبهم من يقول هذا رايي و رايي مقالف لراي جماعتي و منهم من إذا لم تلميع له الجمياعة رايله انلشق بعن حوله و كون جماعة اخرى و اخذ وسطور ضد جماعتله الأولى بلل يلتنخدم ذلك أسلوبنا ليسرق اخوة آخرين الى عصابسته بل منهم من اذا حكمت عليه الجماعة خان جماعته وسلم اسماء اخوانه الي رئيلس نلظام دولتله و منهم من يتجرا و يمه امير جماعته باشه لا يعلك مين العلم شيخه بيل يلصفه بانه ربما يكون ماسونيا و منهم من اذا ولاج في ملثاكل تجارية او ادارية او عقارية لا يرضي بحكم اخوانه و جماعته بل يقول صراحة لا أريلد ان أتلحاكلم الى الكلتاب و الصنة ومنهم من اذا حكمت عليه <u>چماعت، و نبزلت رشیبات، اخذ بلفچر ضي جماعت، و بنشر من اسرارها علي</u> المحنجابر . هذه الاغطاء المذكورة وقع فيها اخوة ملتزمون من قمة - قيادات الدرجة الاولى الى النانية الى القواعد ولكن افدعها ما ترتكبة القيادة و لا حول و لا قصوة الا بسالله . و الجمساعات الاسلاميلة فعيفة المام مفالفات و ملتازعات واشعف الجرادها الخصي عقوبة اواتعزير تولخمه على الجرادها هي عقوبة الفصل رغم هداحة المحفالفة وجلل الجريجمحة المرتكبة ، أن الله عندما وعد بالجضحة شخوعد بالنار واعضحمصا أنحزل المحرمات أشزل همها الحدد المشي تلحمايلها ، فحلل المجماعات التي تتفقه في كتاب الله و سنة نبيه محمد صلى الله عليله وسلم ان تلتفقه في فقه العقوبات و التعزيرات هي بلا شك متفقهة لكلن يلتلقبصها المجراة على المتلتلفيات تلخاف ملن الإنلظملة الطاغوتليلة ،

لابعد للجمعياعة و لقعيادتها العسكرية ان تضع لهي علب نظامها قانونا للتسعرير و العقوبة النسي تعردع بعدة كل من تسول له نفعه بالعخالفة او التعليمير او بالانقسام بمن محمه و ان توقع تلك العقوبة عندما تقع من الفرد المسخالفة دون تحايل على قانون المحقوبة من اجل لهلان و علان و ذلك عن طريبق جهاز يعتبع مباشرة الى القاعد العسكري ان كان المخالف في الجهاز العسكري للجماعة و لاحسيسر الجماعة معباشرة ان كان المخالف في الجهاز العدني للجماعة ، وعندما يتعطل الهير الجماعة عن العمل لسبب ما لهان الجهاز يعمل مباشرة بقرار جماعي من القيادة موقع عليه من الخلبية القيادة ،ويحبح همزة الوصل بسيسن الجهاز وبسين القيادة نائب الامير ووضع نظام الاتصال بين نائب الاميسر و الجهاز مهمةرجل الامن في الجماعة . نحن لا تلزم احدا على الدخول في الجماعة و لكن بعد اعداد الاخ و بعد اجراء عملية الامين عليه ،

العقاوبات لا ملن أجل تلكويهم بل من أجل أن يعرف أن هناك تانون يحسيم من الانتحراف ، والبولتوع في المبخالفة إذا بولت له تنفسه سِخلك و التنعزير و العقربات مختها معتوية والمادية منها السلبي والمنها الايجابي .. السلبين منكسلا تناكر عن دفع الاشتراك بعاقب بمضاعفة الاشتراك بدل ان يكون 0٪ يـكون ١٠٪ الايجاب مثلا رقض شنفيذ امر يحاقب بالسجن او بالجلد حمثل هذه العقاوبات ينفذها المسؤول والاشحشاج الى جهاز لتنفيذ العقوبة والمسؤول الناجح هو الذي يلعرف ملن اين تؤكل الكتف بحيث تكون العقوبة علاجا ضاجحا امـا الذي بحتاج الى جهاز للتنفيذ مثلا اخ تكلم على قيادته بالصوء و صدرت العقاوبية بحقم ورفض تنفيذ العقوبة هنا تكون عهمة الجهاز تنفيذ العقوبة الصادرة علن القلبيادة مثلا اخ وقع في شجار و كسر يد اكيه لابد من كسر يده مــــُــلا ، إخ ثــبتت عليه المحرقة او الاختلاس من أموال الجماعة او من يتعامل ملعه لابلد ان تلعظل ملعظم اصابلع يلده عن العمل مدى المحياة بحيث تقطع كل امابصع يلده ماعدا اصبعا واحدا مثلا ، قيادي اصر على الانشقاق لابد ان ترصل لم الجمساعة الحراد الجهار كلي يلقلبن عليه و يسجنه مدى الحياة فان رفض تعطل جوارحه عن المحصيل و ان هرب يعبقي المجهاز ملافظا له هتي يصهن هثلا ، قليادي جلم اسماء اكوانته الى نلظام دولته المجهاز عليه ان يوقع به من الاصابات و العقلوبات ما يجعله يتمشي الموت طوال عفره فان قتل احد بسبب شحل القليادي او مكالفته فان الجهاز يقتله به ليكون عبرة لغيرة ، ولايتركه يمشي على الارض في ظل جماية الطاغوت ،

مسشبلا رجل عمليل يوقع به من العقوبة ما يكون عبرة لغيرة ، العهم ان تضع الجمحاعة نظاما للتلعريس و العقوبة ، كما تضع القيادة المحسكرية نظاما للعقصوبات ايضا و بدون ذلك لن تستطيع الجماعة تحقيق هدفها ولن تصل اليه وستقع الانشقاقات و تفرق الجماعات و تحصل المهريفة .

وستقع الانشقاقات و تخرق الجماعات و تحصل المهريمة .

إن الجهاد المحسكاري ياحتاج الى رجال ، التربية الايعانية متمكنة عنهم تحصام التمكن و بسبب قلة التربية وضعفها و عدم وجود قانون العقوبة الذي يسردع كانت سببا في وجود الانشقاق وظهور جهاعات فبسبب ضعف التربية و عدم الردع ، جاء من ياقسول عن الهنيبي رحمه الله عندها اختاره المكتب خليفة للامام البنا رحمه الله تعالى جاء من يقول عنه انحاره المكتب خليفة يكون مصاسونيا بيل امبحنا نسمع بعض القياديين من يقول عن اخوانه في القيادة انه ماسوني و بسبب ضعف التربية وعدم الزجر و الردع وفض بعض القيادي من يقول عن اخوانه في القيادة انه ماسوني و بسبب ضعف المتربية وعدم الزجر و الردع وفض بعض القيادي بين قرار مكتب الارشاد و انشق عن الجماعة و شكل جماعة له . بسبب ضعف الشربية وعدم وجود قائدون للعقوبة رادع عبدالملك منصور في اليمن بسبب خلافه منع اخوانيه و عدم انتشاخات مراقبا و عدم خضوعه للحكم سلم السبب خلافه منع اخوانيه و عدم انتشاب الآن مع نظام بلده و لازال حتى الآن

بيوقيي في المستاعب شعنا لخيانته و عند نجاح البعض في عمليات عسكرية ظن

خلفسه انسم اسبلج قائدا عسكريا و على القيادة السياسية ان تتبعه رغم انه

كان يحطلب عمن العسكريين ان يضموا لد الخطة السامة بل كان البعض يقول للمسكريين انتم العسكريون عندكم (١٠١ ٣٠) اما نحن عندنا (١٠١ عليون) . للاسكريين انتم العسكريون عندكم (١٠١ ٣٠) اما نحن عندنا (١٠١ عليون) . لذلك لم يحالفهم النحجاج لا سياسيا و لا عسكريما و لا أمنيا ، هذه بسمض الإخطاء القاتلة بسبب شعف التربية وعدم وجود قانون للعقوبات يرع مثل هذه المخالفات امما عن اخطاء القاواعد هجدت عن البحر و لا حرج نمن لا شقول ان كال شيء يستم دفعة واحدة و انما يعد للأمر عدته و جهاز لفرض العقوبات لا يحتاج الى كبسيسر عناء كمل ما هنسالك ان جهازا سريا مكونا من الحراد يسحتماج الى كبسيسر عناء كمل ما هنسالك ان جهازا سريا مكونا من الخراد معدوديسن يحتمدعي بواصطة نظام من الآمن ثم يوجد الس الهدف ان الذي اريد قوله ان الههاد شد نبظام ممن انظمة الطواغيت يحتاج الى نوعية من الرجال كم شبيل الله والجهاد ، حياتسهم كلها للجهاد ووقتهم كلم المجهاد ووقتهم كلم المجهاد وقتهم كلم المجهاد وقتهم كلم المجهاد والمنتم كلم المجهاد والنفي النفي والرغيمي في سبسيل الله والجهاد ، حياتسهم كلما للجهاد وقتهم كلم المجهاد وعندما يتوفر المعدد الذي تقرره القيادة العمليات الجهاد قان المحكوب النسور عكن النمال النائم منظلها وعندما يتوفر المعدد الذي تقرره القيادة النسورية من هذا النسوع من الرجال لحرب الجهاد مع متطلبات الجهاد قان النص يكون حليفهم باذن الله .

خامسا : لليادة سياسية و عسكرية مترابطة متجددة قدوة ان الجهاد بـحتاج الى جماعة قيادتها السياسية لتوية مكتارة على اساس

انبها اكتفاء العلوجوديان و اكتثار الإفراد علما و خبارة و كنذلك المقادة المسكورية جميع الإفراد مسلمون للقيادة بالطاعة قيادة يجمع الهرادها اكثر الصفات القليادية و الكلقبية و السلوكية و الشرعية و يلزم ان تجمع المقيدادة السيحادة السيحاسية ذلك حتى تلكون قيادة قدوة الأفرادها جميع القياديين يبعرطون هذا الكلام اذاً ما الصبح فيما نرى من المماكل و المحاطب !؟ السبب هو فقدان ما ذكرنا بالإضافة الى الإمراض الآخري ، وفقدان القيادة القدوة . لابد ان تكون القيادة مترابطة فيما بينها تعمل في تحقيق الهداف

البعماعة و مبدئها انطلاقا من ابتغاء مرضاة الله و تقديم مطحة الاسلام و البعماعة على محلحة الدخلس و الابحضاء و الاصحاب و الاهل و ليس انظلاق لهي تصحف بي الهداف المجماعة من خلال تحقيق مصالح شخصية للقيادي او الاصحاب و الاشخاص الاكثر نفعا للقيادي بحيث تتشكل محاور حول الاشخاص كما هو حاصل في كنشيسر من الجماعات وبالتالي تحدث الانشقاقات في داخل الجماعة . والقصيادة السياسية و العسكرية لابد ان تكون متجددة اي تجدد داخما من نخسها ليحس فقح تغيير الافراد و تقديم الاكفا و انما أعنى بذلك ان يكون القصيادي دائما يكمل جوانب النقص القيادية في قيادته لفرعه و يبتكر هيه

لا يبسقود من خلال مكتبه و معاونيه بل يقود من خلال مكتبه عن واقع العمل ، لا

يـتعصب لجماعته فلا ياخذ ما يفيده من الجماعات الأخرى بل يستفيد و يهضم كل

تـجارب الأفريحن في مـجال قحيادتـه كجما يجب ان تكون القيادة المحسكرية و

القليادي يملكان الشهاعة لاتفاث قرار الجهاد بعد اعداد القيادة العبكرية للحدة الجهاد كلمنا ينجب على القيادة ان لا تكون في مواقف يفرض فيها العدو او الصدينق الظاهر علينها منوقفا بريده او بجرها الى موقف غير منتجدة له

او ان شجد خفسها في موقف او ازمة غير مستحدة لها .

الاصل هي القليادة السياسية المنبثقة عن مجلس الشوري والجماعة عندما تلقرر الجهاد شد نظام الطاغوت عليها ان شفرز قيادة عسكرية من بين صفوفها تـبـمث بين مفوفها من عنده الخبرة العسكرية الكافية فان لم خجد تختار من بلين صفوفها من يمتاز بالطاعة و الانضباط و الاخلاص للم و للجماعة و يمتاز بالذكياء واقلوة الشخصيلة شلم تدفع بهم الني الدكول في الكليات العسكرية بيغروعها المسختلفة ان كان الموضع طبيبعيا ويسمح بذلك فان لم تستطع شرسل عددا لالليالا مختصهم الني المختاطق النشبي طيها جهاد عسكري كي يتدرجوا يجلب اساليجب القلتال والنصواع السلاح ويجحجارسوا ذلك عمصليجا عتي تتم عملية تلدريبهم بشكل جيد ترسلهم المن بلاد مثل الففاضحتان و الفلبين و ارتيريا او تبرسلهم الى بسلاد يبجري هيها مثل هذا التدريب ثم تختار القيادة اسلحهم و تصلمته القيادة و يمكن ان يكون ضمن القيادة السياسية و يتلقي أواعره هن المـسؤول الأول للجماعة اما ان يتحول مسؤول التموين و العشتريات او مسؤول المختاهج إو العسؤول المالي أو العسؤول الأمني أو غيرة الني قائد عسكري أو يلتلمولي الخشيخ الى قائد علكري فيهذا الكلام كراهة يا ام عمرو و نظرة سريعة الي احداث الجهاد لهن سوريسا تبين صحة ما نقول و لا نريد شرب الامثلة حتى لا نستسهم بتجريح احد ، شم يبدأ القائد العسكري الجديد مع مجموعته في تشكيل الجهار العسكسري للجماعة في نطاق من السرية لا يعلم به الا أمير الجماعة و يلمكن ان يحد المقائد المعسكري اولا ثم هو يعد المقيادة العسكرية على ويلتارك للقائد العسكاري ملطلق الحريلة في تشكيل الجهاز العسكري و الأمن المحسكاري ، و انتما ينستاننان بسراي امير الجماعة و بذلك قد يحل مشكلة الاردواج بلين القيادة المسياسية و العسكرية ، وبذلك تكون الأمور في نمايها و الرجال في اماكينسها العنياسية ولا يبقل القائد العسكري انه قد يكون سيصاسيا يدير دفق المجماعة و يعبح هو عاجب القرار الصياسي ولو درس و لخرا تاريبخ الصياسة باكلملها ويظن داحب القرار السياسي ايضا أضه يطلح ان يلكسون هو القلائد العسكلري ولو قلرا كلل تتساريخ الحروب المخظامية و حروب العصابحات ولو مارس العمل المعسكري ايذا لابد ان تتخلب عمليه احدى الصفتين و علنسدها يلمدك الخلل فيلميا لو امر على ان يلكلون هو الرجل العسكلوي و الصيحاسي للجمناعة ، ان رسول الله على الله بخلينة وسلم لم يسم سيدنا أبا بكر رضي الله عند بالصديدق والم يفوق ايمان ابي بكر ايمان الأمة كلها لمججهارتك العسكجريكة رغم عمارسته للعمل العسكري وانعا سماه عديقا لشيء وقصر هي قبليه فاستنخق رضبيسة المصديبين الشي هي رتبة من رشب الأنبياء عليهم الصلاة والسلام والم يلسم سيدنا كالدابن الوليد رشي اللم يحنت بسيف اللم لأن شيخا وقصر في قبليت رغم ليمانه العميق بالله سبحانت و شعالي قل ان تجد ملئله بين الشادة بل سماء سيف الله لمهارته المحسكرية لذلك عندما عزل لحي

عنافوان ملجده العسكاري رجع كما كان فردا من الرعية ، ولم يفكر للحظة انت

يمكن إن يكون رجل الدولة و السياسة رغم ماضيه الحسكري و أن قرار العزل السرار خاطيء يبجب ان يبدع بانقلاب عسكري او انشقاق داخل الجماعة الاسلامية لم يسكير في ذلك لانه في ايمانه من القمة و التربية الايمانية المحقة كانت سلوكا يسعيشه و المقيدة واضحة في عقله و قلبه وضوح الشمس لذلك سمج و اطاع و عندمسا قبيل لمه ان هذه فتنة ماذا لجاب ؟ قال ؛ أما و أبن الخطاب فيلا ، و ذلك من فرط شقبته بقيادة عمر رضي الله عنهم اجمعين . انظر الي سياسة سيدنيا ابن بكر رضي الله عنه مع قواده كيف يترك كل الحرية الأمراء جنده وقد يبقول قائل ان سيدنا عمر رضي الله عنه كان يتدخل في كل شؤون الدي الدولة و ادارة المسحارك و ادارة الجنود نقول له ، و من هو العبقري الذي يستنطيع ان يبقري منشل فري سيدنا عمر رضي الله عنه لكن بعض المطروشين ليستنطيع ان يبقري منشل فري سيدنا عمر رضي الله عنه لكن بعض المطروشين سيدنيا عمر رضي الله عنه و انه بامكانه ان يقري ممثل فري عمر رضي الله عنيه و انه يمكن ان يكون باعبال او يصبح الجنرال من خلال قراءته فقيها و هذه الن يستحول الشيخ الي البهنرال او يصبح الجنرال من خلال قراءته فقيها و هذه

سادسا : هیگل تشظعی متین

من مصائب المسلمين .

هذه الهم المحقات التى يصجب توافرها لهى الجماعة وفي لخيادتها الصياسية و العمكريسة و هناك عفة اساسيسة لابد ان تتمف بسها الجماعة السياسية وهي مفة التمايز لهي العقيدة و السلوك و الوضوح لهي المنهج ،

وذلك ان المجماعة خلقوم في عقيدتها على اساس الكتاب والسنة الخي هي

سابعا : ملة التمايز

عقيدة (هلى الصنة والجماعة فلا تعمل او تقول ما يخالف خلك العقيدة بل تتحماير في عقيدتها عن عقيدة الأخرين و بالذات الحكام الذين يحكمون بغير ما انزل الله و اعلان ذلك صراحة على المسلمين ليس هناك اخطف حلول فيما يتعلق ببالعقيدة فهي اهما جنة و اها نار فالأحر بالمعروف و النهي عن المسنكر بانواعه الثلاثة و الجهر بالحق لابد عنه فعندها يهدر طافوت حكما بغير ها انزل الله او يخالفه هو و اتباعه و شعبه لابد ان تعلن ذلك صراحة حتى يبعرف الناس اي راية تحمل تلك الجماعة و هاذا تتحمل في سبيل تلك الراية و أن تنظلق في شعاملها مع الآخرين من تمسكها بالعقيدة عقيدة الهل السنة و الجماعة و وضوح خلك العقبيدة في منهجها و سلوكها وهذا لا يعني السنية و الجماعة و وضوح خلك العقبيدة في منهجها و سلوكها وهذا لا يعني الشيعة هبئلا لابد ان تكون العقبيدة واضحة في اذهاننا و ان عقيدة القوم الشيعة هبئلا لابد ان تكون العقيدة واضحة في اذهاننا و ان عقيدة القوم كالف عقبيدتنا فلا نضحك على انفسنا و نقول ان القوم لافرق بيننا وبينهم كيما يفعل بحض قصيري النقر ، لايلدغ مؤمن من جمر مرتين ، و لكن مازال

البسخش يلحب ان يللاغ الحلثلر من مرتين تحت مختلف المتبريرات والظروف كما عليلها ان شلقلعنايلز بالعثهج الذي تخطم لنفسما الذي هو الكشاب والسنة و بالتالي تلصناف الفيائات المكتلفة الموجودة على الصاحة على اساس وشوح العظ يدة و تمايزها بها فتصنف هذا في فئة الصديق و هذا في فئة المنافق . و هـذا في فئة العبحارب و هذا في فئة العبحابـد و هذا في فئة العدو ، فلا يتصبيح في يوم من الأيام الذي من هئة العمارب او العدو لعصلحة ما اصبح من فئة الصديبق المتسلم رغم اشته عدو في العقبيسدة و يبتقلب العشهج و شقشلف الثبوابلت وليصبح الثيوعي عندنا مصلما مؤمنا اوليتحول شعار البندقية الى شعار المسئذنية ، ان صفة التـميايز و الوضوح في العقيدة في السلف المصالح رضي الله عنلهم و ارضاهم جيسل الصحابة و التابعين من ابرز صفاتهم و الشي كسان عضن كلالها انطلاقهم في المدعوة كما قال رسول الله صلى الله عليه وصلم لحملم البلي طالب (واللم ياعم لو وضعوا الشمس في يميني و القمر في يصاري على أن أشارك هذا الأمير ما تسركات حتى يظهره الله أو أهلك دونه) ، أين سورة الكسافرون "بنسم الله الرحمسان الرحيسم » قبل با اينها الكافرون اعبـد ما شعبدون * و لا انتم عابدون ما اعبد * و لا انا عابد ما عبدتم لا اسْتم محابدون ما اعبد ∗ لكم دينكم ولي دين −

قالآيسة الاولى تداه صريبح بصابصرز فقاشهم وهي الكفر فلا يمكن ان شسمي الشيبوعي او البلغثي او الاشتبراكي او العلماني مؤمنا ابدا و انما شسميت الكنافر لآن الله قد سعاد بذلك و حتى لا نجرح شمورد نقول له يارفيق اعا ان شسمية عؤمنا او عصلما فلا .

أما الآبية الناضية الحلان مريدع واضح ان المنسلم لن يعبد عبادة الكفار بالمنستنقبل ابدا وللألث جاءت بصيغة المضارعة ،،اعبداتمبدون اي لن يكون

بالمصحت قبل ابدا ولذلك جاءت بصيغة المضارعة ،اعبد المجدون اي لن يكون ذلك في الحال او الاستقبال . ذلك في الحال او الاستقبال . اعبا الآية المثالثة اخبار انهم لن يعبدوا الله في الحال او الاستقبال لذلك

جاءت ايضا بصيغة المضارعة .. ما اعبد .
وهذا التحماير ليبس في الحال او الاستقبال بل هو اساسا تعاير من الماضي وهذا التحماير ليبس في الحال او الاستقبال بل هو اساسا تعاير من الماضي وهي منشا دعوشنا نعبد ما يعبدون لذلك جاءت الآيـة الرابسعة شبين هذا المعنى المراد ... و لا انا عابد ما عبدتم و عبد هيل ماش و اسم الخاعل يبفيسد المعني اذا لم شكن هناك قرينة شصوله الي الحال او الاستقبال فالتماير من الماضي و بداية الدعوة ، و ليس الآن فقط و انبعا هو في المستسقبل ايسخا لذلك الآيـة الرابعة ليس تكرارا للآية الشانية و انبعا جاءت لتسفيد و تسقرر اننا لم تكن في يوم من الايام عبسادتنسا واحدة كما فيم المبعض اشها شكرار يغيد الشوكيد . و الآية شفيد الشوكبيد و الآية تفيد الشوكبيد و المتلاف ميغة الشعر في الأيـة الشانيية عن طريق الخبر و اختلاف ميغة

المصاحظ الذي لحظناه لهفي الآبية الثانية جاءت علمة المموصول فعل مضارع وفي

الآيـة البرابـعةجاءت صلة العوصول فعل ماض و العضارع يفيد الاستعرار و هذا واضح فيالمـلحظ التـاريخي للسيرة حيث رفض دلى الله عليه وسلم عرض كفار

هَريش ان يعبد الهتهم يوما و يعبدوا الله و الله اعلم .

شخم جاءت الآيسة المخامبسة لتلوكند هذا التلمايلو من طرههم هم و انهم

متم به الله المالية المنهاملة النهائية و عدم الالتقاء على حلول وسط عهما

كانت الشخصيات والاحوال و الظروف ...لكم دينكم ولي دين ، و التلملايل في السلوك سوف نتحدث عنه بالتفصيل عندما نتحدث عن صفات المتحضيظيام العسكري وانقول هنا صريحا لابدان تتمثل الاسلام بكعالت واشعولت وفرائضت واستلته واتخابت في سلوكها وحياتها شمايز عزة بالله وليبي شمايز هخر و لا ريجا∗ ، الجماعة التي تتمايز بصلوكها لا يمكن ان تهني، طاغية في اي مـنـاسبـة عـن المـنـاسبات وباي اسلوب من الإساليب ، الجفاعة المتغيرة بحصلوكها لاتتعاون مع طاغية باي شكل من اشكال التعاون سواء كان في مجلس المشعب او في منطبن الوزراء او فياي منطبحة عنن المصالح ولكن هذا لا يعشي عدم اختبراق كبل هذه العبوسيات في الدولة ، أن الجمياعة التبي تبتعاميل قبيادتها الصياصية مع اي خظام سياسي الآن او مع اي طاغوت حاكم او مع اي حرب تلظن انبها تلحصل هاشدة او تلظن انلها الخوى من ذلك المحزب و ان الطرف الآغر لا يححصني فائدة اكحثرهما تحصلم الجماعة فهي جماعة قصيرة المنظر مهما كـان ججمـها و قدمها لم تتحلم من الماشي ، ما تعاملت جماعة اسلامية مع اي حزب او نخطام سيحاسي الاكسان الرابسح هي النبهاية و البداية هو النظام او المحرب ، والمشاسر خسارة فادحة هي الجماعة . ان المجماعة العتميرة بسلوكها هي جملاعة ربسانسيلة للسوية و ان كانت تحت سياط الطواطيت و المجماعة الضير ملتميزة بسلوكها هي جماعة ارضية وان كاشت لحي سدة المكم،ان تعامل المجماعة اي جماعة ملع حزب او نسظام حاكم و ان كانت مضطرة لذلك هو بداية التنازل عن اللمانيها و أن اشترطت أن لا يمس ذلك الايمان أو المباديء،أن المجماعة التلل تسرفي بلما تقرره اختفابات الشعب وتتوالحق مع الإحزاب العلمانية عملي ذلك لهيي جماعة لهظللدت هويلتها ، ان تعاون الجماعة المجاهدة مع اي حزب هو اعلان شعلها واعدم استلعدادها للجهاب والتلصاير لهي الصلوك والعضهج لابد

ان شبكون القيادة الصياسية لهي سياستها و ادارشها و حياتها قائمة على هذا المختلهج لهي سلوكلها ، و الاتلفلت الأفراد منها وحدث الانشقاق بين صفوفها و تلقدمات ومناعات اخرى كبي شبثوعب افرادها و بعض الوماعات اليوم يتعلص

و لذليك شملحي الهرادها منها .

مصخصة في صلوك القيادة و الحرادها فعندما يكون عنهجها الجهاد بأنواعه لاسد

اغرادها ملنها لأنها فالفت ذلك والإنها لم يعد لديها القدرة علي استيعابهم

صفات البهماعة الشن ليها جناح عسكري

المحمياعة تحثل المجانب العلني للعمل الإسلامي و نذكر بعض الصفات الدي لابد هنها .

اولا : الجانب الثقافي ،

هجميع افرادها مـثـقصطون ديـنيا و اقتصاديا و اجتماعيا و سياسيا و فكـريـا كل حسب مكانته و اعكاناته ودائما الى اعلب و لا اريد الاطالة فهذه مهمة الجماعة ،

شاخيا : المجانب الصلوكي :

لابـد ان يـكـون الاصلام بـكـامله و شموله وآدابه و سنته سلوكا بمعنى ان يـعيـشوا الاسلام كـمـا عاشه السلف الصالح هم و اسرهم داخل بـيـوتــهم و أن يعيـشوا داخما بالكفاف .. و ما تبقى من دخل يتبرع به للجماعة مثلا محامي دخله ٥٠٠ ديـنار و يستطيع ان يعيش بماتي دينار يدخر مائة دينار و يتبرع ــ ٢٠٠ دينار للجماعة ... هرش بيته الا الضروري .

وملئيلا : استناذ مارتابه ۲۰۰۰ درهم يستطيع ان يعيش بالقي درهم يدخر ۲۰۰ درهم ويلتلبارع بسالبلاقلي ، او طبيب دخل، ٢٠ الف جنيه و يستطيع ان يعيش بـشـلائـة آلآف جشبيم في الشهر يدكر ٢٠٠٠ و يتبرع بالباقي . مهني دكاه ٤٠٠٠ ليجرة يحتطيع ان يعيد في الشهر بالفين يدخر ٥٠٠ ليرة ويتبرع بالباقي ، حمال في الطرقات دخلم الف ريال يستطيع ان يعيش:١٠١٥ ريال يدخر عايتين و البحاقبي للجمحاعة ، يعمل بقدر ما يستطيع و يصرف الضروري والباقي لصندوق الجمياعة ... دائميا يعملون على كسب عب الناس على اختلاف طبقاتهم مسلمين و غيـر مسلمين و يشعرون بالعطف عليهم ، همهم دوما حب لقاء الله سبحانه و شيعالي و الاستبعداد لهذا البوم كانهم شهداء يمشون علب الارض و أن يظلبوا لقاء الله دائما بلمدق رجال جهاد و شخفينة و عمل لحي النهار و عبادة و شلهجد ولتسلاوة قلرآن في المليل ، للآسرة العابُّليلة بكاملها يوم في الاسبوع يحوسعوا على اضحفسهم وبالخاجحة الاسبوع يعيشون عيشة المكفاف و التوسط وبذلك تلمت طيع المجمعاعة ان تحل مشكلة كبيرة وهي المشكلة المالية للجماعة حيث تستسطيسع ان تمشي في عشاريعها الاقتصادية والعسكرية دون ان شعد يد العون إلى احد اطلاق ، قلوبهم على بعضهم البعض حياة الأمير و حياة القيادة مثل حياة بسقية الجماعة بل اقل و اشد ، لما السعي الزائد و راء حياة فانية او الاهتلمام بالرزق او الانتاج و التوسع في المعيشة فهذا ليس صلوك جماعة تصريحان شلعيبد للأسلام و العلملمسين مجدهم والن يكون الذى يتكلم وايقول عشحصان بلن عفان و عبد الرحمان بن عوف و الزبير ضقول له افعل مشل فعلهم ولإ ازاك شقعل اللا

و اذا وقد عن بسينهم كمومة كان الحكم فيها لقاني الجماعة اما أن يكون الحكسم فيسها امسام مجاكم الطاغوت و لا يقبل حكم الجماعة فبهذه الاصناف لن تقوم خلافة الاسلام ابدا . دائما كانهم علائكة يمشون على الارض و لكنهم في عرمة و باس سيدنا جبسريسل عليه السلام ليس هناك ترف بل هناك خشونة و ايثار الاخذ بالعريمة اسلوب حياتهم سيماهم في وجوههم من اشر السجود اولياء الله على ارضه فهم اكسشر ممن التبليسةيمين في نشر الدعوة و اكثر من الاخوان في التربية و تطبيقا لها و اكشر من التحريرين اهتماما بالسياسة و فهما لها و اكشر من الصوفييين في طاعتهم لمشايخهم و اكثر من السلفيين تمحكا بالسنة ، و فهما الموفييين في طاعتهم لمشايخهم و اكثر من السلفيين تمحكا بالسنة ، و فهما مركبيا لها و تطبيقا لها و دعوة اليها يقبلون حكم الجماعة فيهم مهما كان شديدا عليبهم دون ان يبتسعرهوا لاحد بسوء مهما كان لكنهم لا يقبلون الظلم مسهما صغر مثل هؤلاء عندما ينتشرون في طول البلد و عرضه ظلال عشرين عاما شريبد او تنقص سوف يكسبون حب الناس لهم و عظفهم عليهم و تأييدهم لهم عندما يمل العمل العملاري الى منتصف نشاطه و عندما يصل الجهاد الى شدته و تسعلن الجماعة عن تبنيها للعمل المسكري فانها سوف تجد القلوب نحوها قد التجهت و ايدتها و سارت خلفها و بذلك تكون قد حققت نصر؛ كبيرا .

ثالثا : اعداد الكوادر :

يسجب على الجمياعة ان تبعد الكنوادر لشغل كبافة المبنياعب الحصابة و العلهمية لهي الوزارات و الهئيات و البهاملمات في كل البلد في البهيش لمثلا قليادة الجيش و الإركان ، و عقد الاتصالات ، تادة الفرق و اركانها و تمايدا و تنائبته لكصل لواء و كلتليبة وسرية ولهوج و القوات الكاصة ، والشمويين و الشؤون الاداريسة بكاملها والبجيسش بسفروعه الأربعة والقصوات البجوسة والبحريصة والبحديبة والقحوات الكادة والبجزة المحكاجرات بكل هروعها من الركيحين وانكائبته واعضلميراهي كملل هرع واالمنتباطق المحساسة واالمهمة هي الاجمهزة السابسقة و وزارة الداخلية بكل هياكلها من شرطة و غيرها رئيسا و نائبته و عنصر في كل قسم شرطة و محكمة عسكرية او مدنية،اعانة العاصمة و البلديلة وكمللاء الوزارات وانلوابهم شي كل وزارة ورؤساء الاقسام والشروع وزارة التصحليج وكيل الوزارة خواجه رؤ ساء الشروع و الأقصام و العناهج و التحكطيخط و المماليخة العدير و نائبه و استاذين في كل مدرسة اعدادية او شصانصوبية او معهد مهني او مناعي و كذلك التطبيم العالي في الهامعات مدبر الجاملعة تنائبته الأول و الشاني عميد الكلية وناشبه و عدرسين لهي كل كلية علي الاقصل قصصم الأرشيخة و التخطيط و المناهج في الجامعة وزارة الاعلام بكل فرويحها والخصصاملها صحافة شطفزيون باذاعة مجلات لابدان شكون المهماعة قد اعدت للها الكلوادر و هكلذا بلقية الوزارات و العمالح و الأهمية كما ذكرنا في التحرشحيجة كم وزارة المالية و الاقتداد ، وان يكون ذلك على مستوى عالي ملن التخصين و الكفاءة والكبرة لا نجعل حامل اعدادية مديرا لثانوية وخريج جامعة استاذا في كلية .

مرحلة التاسيس :

عندما تنشيء قيادة الجماعة قيادة عسكرية فان كان الوضع طبيعيا فهي تدفيع بافرادها بسعد اختيارهم الى مختلف الكليات العسكرية حتى يتكرجوا منها ثيم تشكل من الإصلح مصنهم قائدا عسكريا يشكل قيادة عسكرية فاذا تحترجوا من الكليات فعليهم ان يكملوا النقص الذى عندهم و هو كما يلي : دورس في فن القليادة - دورس في الإمان - دروس في القال القريب و قوة التحصل - دروس في شركيب المتفجرات - دروس في الرمي من العسدسات و القليد و الاغتيال - دروس في استعمال السعوم - دروس في الاتمال و أمنه و استعمال الثيفرة و الكليابة السرية و لوازمها - دخول الجهاد في احد البلاد كي يدمارس الجهاد عمليا ، اما ما يتعلق بالتربية الروحية فهي مسهمة الترجيب في الجماعة ان شدفع بافرادها الكيابات العسكرة في بلدها فلابعد ان يكون البرنامج العسكري يشمل الكاتيات العسكرة في بلدها فلابعد ان يكون البرنامج العسكري يشمل الكليات العسكرة في بلدها فلابعد ان يكون البرنامج العسكري يشمل

كـيـفيـة استـغدام الارض - التـمركز - انواع الرحفات - تقدير المسافات -شـتبال المندن - التحميويية - الدوريسات - الاستنظلاغ - الكمين - الاغارة -التحصيان (السخاسة العسكارياة) - اعمال العتفجرات - شركيب المتفجرات -قصوانيين المنصف و التلخريب - دورة قتال قريب وقوة شممل - دورة اسعافات اوليسة ، واستعمال السموم - دورة طبوغراهية عسكرية - دورة أمن - دورة في القيادة و الإدارة - دورة في الإنتمال و الهند و استعمال الشيفرة - شدريب على استلعملال المنسدسات و الاختلبال و القاخسمن - تدريب على الأسلحة مثل البخيادق والشخضابل والرشاشات الكشيفة والمتوسطة والثقيلة والهاون والمجيفعيلة المحتلوسطة ، و الآر بلي جي و ستينجر و داروخ سام ٧ و الاعمال الوقائيلة شد العلوات الحارقلة و الساعلة والجرثلومية و الكتابة المحرية ولوازعتها - سيساقة الآليات المزوجية و الرباعية الاطلاع العسكري علي الحروب النحظامصيحة والخيح النحظامحيحة القديمة والحديثة والثقافحة العسكرية و الام نصية و ان شوجد مكتبة عمكرية و امنية ثم بعد ذلك يقوم القائد او الاخ الذي درس هذه الأملور باماعاياتة الاستلطلاع للبالمد الذي سيعمل عليها بعد تـشك بيعله للقبيادة اي بستطلع البلد ثم بشكل القيادة و يشمل ذلك الاستطلاع متعرفة كبل منا في البيلد - المندن الرئينسية - المعدن الغرعية - القرى -المجلال - الوديبان - الانتهار - الأبنار - العبون - المتحاضيج - المعامل الصغيبرة و الكلبسيرة - محطات توليد الكهرباء - خطوط الكهرباء المعتدة -غطوط الهاتلف - خطوط الغاز - خطوط المجاري - الوزارات - و مصالح و مراكز المحكومة في كل الصدن والقرى - دراسة المحدود - معرفة الكليات المعسكرية و المحدنجية و المحستشفيات و المستومفات - مقر قيادات الممفابرات و الأمن -المنطارات العسكبرينة و المندنيينة و السريسة - المنفسكارات و المقبطاعات

القلوات الكامة بانواعها و اعاكن تدريبها - المدارس و الكليات العسكرية بــانـواعها - المـماكـم المحدنـيـة و العسكرية - السطارات و القنطيات و الماراكل الثلقافية الاجتبية - مقر البعثات التبشيرية - معرفة القواعد و المصواني البحرية - المصرارع الكيبسيسرة للزراعة و الدواجن المصدنية والصكنومينة - المسطابع و عمل الاكتام - العصانع الحربية - مخازن الجيش للذكيارة و السلاح - المصلاعب الرياخيصة و المصدن الريصاضية هي كل بلدة و محديثية - انتديلة الكنشافة - الدعف و ملقيرات الدعافة - عيقر النقابات بالشاواعها والباخوك والهروعها وشركات الطيران بطروعها والاندية المدخية والمعسكبريلة والعنعظفات المتل عللى الطرق البرية والمجسور والكباري بالابد على القبائد ان يلحرف مواقع كل ما ذكرناه و مانسينا ذكره و طريقة الوصول الرئيلسيلة لم و ملمرهة ملواعيد العمل و الانصراف منت هي كل ما ذكرناه شم مبعرفة نوعية الصكان في كل قرية و عدينة و نسبتهم في كل قرية و عدينة شم يلصنف كل هذه المعلومات على اوراق بحبر سري او يكترنها في راسه ثم يتدرب على هذه الملعرفة بلملعنسي ان يسعيلت هذا العمل اربح او خمس عرات ولتوع المصغرفة عامة بحيث يستطيع ان يستحضر في ذهنه اي نقطة او هدف و يعرفه في كلل انتحاء البلك و لابلد أن شكون المعرفة صيفا و شتاء ليلا و شهارا ويتم ذلك تلحت ستار بائع ملت جول او تلحت اي ستار براه الآخ مناصبا و لابد ان يلزاعي عنلدمنا يالخلوم بهذم الممهنة الممواد البشي يبيعها في كلي منطقة بحيث تلكون مناصبة لكل منطقة فغي المدينة يكون بائع عطور متجول او ماسح احذية او بصائع جراطت و لا شخلج هذه المهنة شي القرى و العزارع و انجا يصلح ليها بصيع الأواشي الزجاجية و الاطباق و الاقمشة او الاسمدة الممهم ان براعي هي كل منتنظلة منا ينتناضبها يراغي الصادة التي يبيعها و المطلابس المتي يلبضها العصناسية للمهنه التي يمارسها ، يراعي ذلك لهي المقري و العدن هيث يلبس لكلل ملتلطقة المحلابين المالوهة لديها والتي لا تلفت الأنظار شم هذا القائد يبيدا في اكتليبار و تلجنبيات على يلزاه مناسبا ان يكون معم في القيادة العسكاريسة واقلد ياكلون الاكتليار علن شعن الجماعة الغير معروفين لأهراد الجماعة او يختارهم عن فارج المجماعة و الإهضل ان يجندهم من خارج المجماعة صحيث يكتار شكما من كل منطقة كبيرة و ذلك بعد ان يقصم البلد الواحد الى ندة مختاطين مهمة او رئيسية و لا يحلم بذلك الا امير الجماعة فقط ثم بعد ان بختار مهموعة بعدد المناطق اربعة او خمسة او ستة بحسب هجم البلد و بعد ۲.

العسكيريية - الشرطة العسكبريـة و المصدنـيـة - معرفة النقاط و الاقصام و

المصفافر - مراكز بث الإذاعة الصوتية و المرئية - محطات القطارات و النقل

البصري والبحري - طرق الصكك المحديدية و البرية - اشابيب البترول - معامل

التيكرير - خطوط العياه و شبكاتها - خزانات المياه " المدارس بانواعها -

اماكلين عيادات الدكاثرة و المخابر الطبية و مراكز البحوث – دور اللهو و

المسسارج و السيتمات و المساجد و الكثاطس لكل الطوائف و معطات الوقود -

ان يحمر في منزطة الإعداد و التنتظيم كلا على حدة ثم يبدأ في أعدادهم و تعدريسهم و شربيشهم دون ان يعرف اعدهم الآفر ، ثم يكتار نائبا له ويكتار مــوول الأمـن الـمسكـري عنـده و قلد يكون مسؤول الأمن المسكري هو النائب و يستعدرب المجسوول الأعنى عمليا على اهمال الأعن بطروعه المختلفة مشي جيستطبيع ان يـقود الجهار الإمني الذي يشكله و المعقات المطلوب توافرها عند الافتيار هي التكياء - المنيشاط و الصركية - المستشوى التخليمي المعتوسط - صغر السن بصيات لا يلتجاوز عمرة عند اختياره الثاعنة عشر او الصابحة عشر و بعد ان يلدرب كالاحتهم على حدد على البرنامج الذي ذكرناه يقوم كلاحتهم بتغمى عمل الإستحظلاع الذي قسام بسم القائد والكن بتغميل اكثر في المنقظة التي سيكون فيسها . شام بلعد ذلك بلوزعهم على الملتاطق و يأخذ القائد اكثر المناطق عساسيعة و اهمىية شم يبده كال واحد في منطقته من هؤلاء الخمسة بنقسيم منتحظة عند الى مناطق حيث يأتي بعد ذلك تثكيل القيادة من الطبقة الشانية بغروع المسخطقة ...و هؤلاه بسختارهم القائد العسكري لكل مضطقة ، و قد يـكـون ذلك مـن كلال الحراد الجمحاعة او مـن كارجها هاذا كحانصوا مـن داكل الجمياعة لاجند مين اعداد عصيلية فدل متقنة لهم حشي يتيقن الجميع بأنهم لا علاقلة لسهم بسالمجمساعة وانهم فصلوا بسبب افعال خلقية مشينة و ان كانوا من خارج الجعاعة لابعد ان يتخضعوا لاجراءات استنية مشددة من قبل جهار الأمن المسكري و يكونوا من المزاب و ليسوا من المتزوجين و لايزيد العدد الذي يختارهم عن شلاشة ، والذي يسعرف القائد العمكاري لكسل مضطقة هو امير الجماعة و خائبه القائد العسكري السعام مسؤول الأمن العسكري العام المشلاشة المدين يضتارهم قاطد المخطقة العسكري يتولى تدريبهم بخفسه هؤلاء المثلاثة لا يعرفون الا القائد العمكري للمشطقة و يكون برناهجهم كالمتالس : التبكيتيك - كيفية استفدام الارض - انواع الرحفات - التمركز - الاستطلاع -الرصد - التوجمه بالنجوم و بالكريطة - القتال القريب الكمين و الإغارة -قيتال العبدن - الانتسماء منها - المحابنة للهدف - المراقبة - محرفتها -كخيخطية المشكلين حنها - الأسلحة المتوفرة فيها - الكلاشنكوف - الديكتريوف -البنية الانجليزية - استخدام القضابل كيفية استعمال المسدس - كيفية استــمـال الصنفجرات - الاغتيال - (عمال التجسس - بعض الدروس الامنية -لخصاذه الآر بي جي اذا وجد ، زائد البرنامج المتربوي من هؤلاء الثلاثة يكتار قائد العانسطقة نيائبا له و قد يكون النائب نفسه مسؤول الامن و يكمل له قياخه المستسطقية دورة الإمين وبعد ان يقسم قائد المنطقة متطفته المي شلاشة الخلسام وكيلسية يبسخهم هو و ناخبه اكثر المناطق الامية و يستلم الاثنان

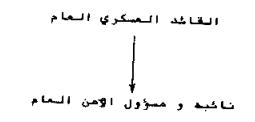
اهُراد الجماعة و هؤلاء الثلاثة يبداون عملهم في تنظيم الجهار البعسكري حسب المـنـاطق و الاهداف و لابـد ان يكون من اهل المنطقة مثلا قرية (١) مهمة في

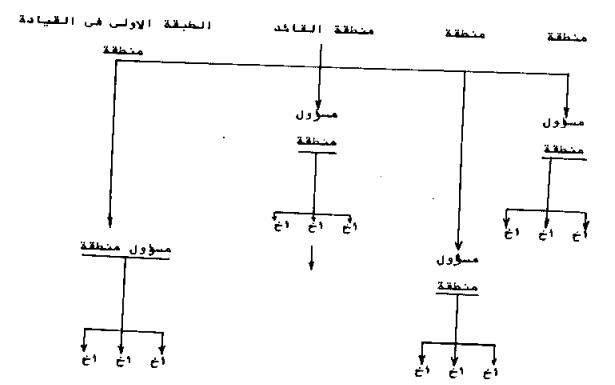
المسخسطةستسان شم الإشنان في منطقتهم و نائب الأمير في منطقة الامير يبدأون

في تلت ظيم مين بيبرونيه مناسبا و كلا منهم لا ينظم اكثر من اثنين من فارج

المنطقة مسؤول المنطقة بعد تدريب الثلاثة قسم المنطقة الى ثلاثة مناطق اخرى مشلا (1) (ب) (ب) (ب) (ب) القائد و ناطبه في (1) الثاني في (ب) و الثالث (ب) نباغب القائد الذي ينظم الاخوة في (1) يقسم منطقته الى عدة اقسام مثلا (1) (ب) (ج) (د) (هـ) (و) (() . اهميها مثلا (ج) شم (د) ثم (هـ) الخ . يبعد العملة في منطقة (ج) ينظم اثنان فيها كلا على حده بعد التأكد من كل واحد مضهم امينيا في نفس الوقت الذي ينظم اثنان في (د) هذا عمل يستمر فترة طويلة ربما سنة او اكثر و الحضل الإماكن هي المعدارس الثانوية اصماب المحين المرفية مغار السن يلمح فيهم الذكاء فوق المتوسط ثم يرفع اسمائهم الى قائد المنطقة و بالتالي يسلمها الى مسؤول الإمن كي يتابع اجرادات

الهيكل التنظيمي للجهار العسكري

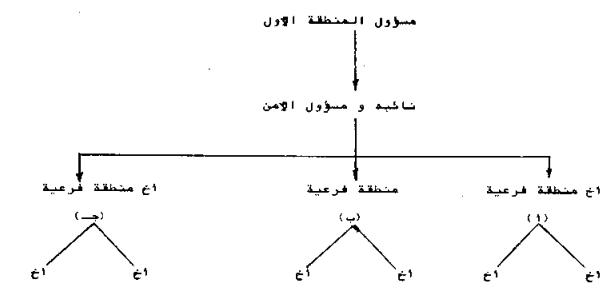




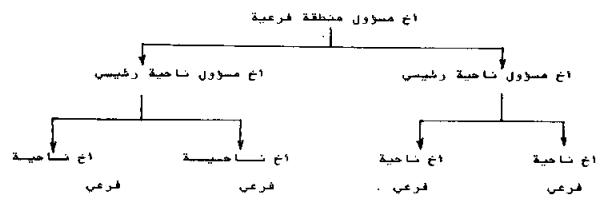
تـوضيــج :

الطبيةية الثانية من القيادة يختارهم لخاشد المنطقة من أهل منطقته من داخل المجمياعة كملا على حده و يبتلم فصلهم ملن الجماعة بحن طريق عملية فمصل معتقبية و كلل معسؤول معنطقة يكتار ثلاثة اذا لم يتولهر من داخل الجماعة ينظمهم المسجؤول من خارج المجماعة ويدرب كلا منهم منفردا عملي البرناهج الملذكاور والمكلن اذا كائن احد الثالاشة من داخل المجماعة يكون افضل والخمير جلعروف ملن الجملاعة بلكاملها ، و لا يعرف بعضهم بعضا مطلقا وهؤلاء الثلاثة ١٤١ كاندو ، خارج الجماعة مبسؤول المحضيقة يرهع القابهم و عزهلاشهم الي متسؤول الأعلن العنكلوي شبائب القبائد البعام وليلس اسمائهم المقليقية ، اسماءهم المجتبيةية تبقي عند مسؤول المنطقة و هزلاء اول صفاتهم الذكاء و المهطنية و المحركية والنشاط و هذا النوع شد بيكون اميا و شد يكون جاعفيا و قلد يكون متوسط الدراسة و هؤلاء بعرفون فقط مسؤول المنقطة الاول و لايعرفون مصاعداهم و يعرفون امير الجماعة و لكن لا علاقة لهم لا من قريب و لا من بعيد و لا بصافرات الجماعة المصادنييين اطلاقا و لا يصلون في مساجد الجماعة و لا<u>ب قاتبربسون منتنها مطلقا ، ويعرفون ان هناك مسؤول عبكري اعلمي من مبؤول</u> المنطقة ،

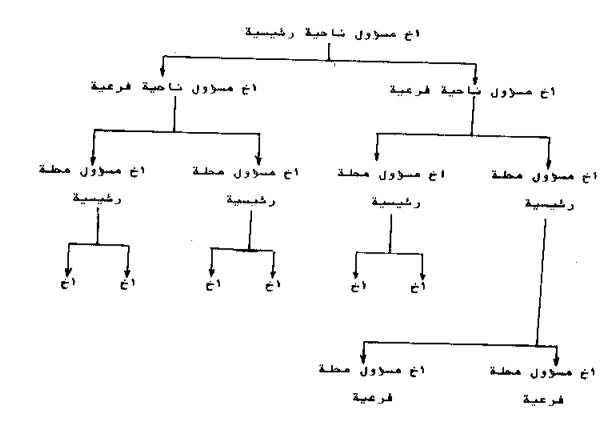
و الشيلاثة لا يعرفون ان مسؤول المنطقة هو المسؤول الاول و لا يخبرهم اضه هو المسؤول و انتما ينقبر به عن ينقتاره نائبا له مسعدكان يعرف باللقب فقط اما شخصيا فلا و يتم الاتمال بالاشنين الآخرين عن طريق مسؤول المنطقة و لبيس النائب بحيث الأا قبض على واحد مستهم ينفته على مسؤول المنطقة الاول ، ويبقى النائب يعارس عمله ويبدقي الإثنان الإخران في عملهم و خلاياهم مستهرة . الآن نرى كيفية تنظيم البهاد في مستطقة رئيسية قلنا يتم اختيار ثلاثة و بعد التدريب ينفشار واحدا نائبا له و الاشتنان ينسلمهم المناطق المهمة و يستلم هو و شائبه الهمال المناطق المناطق و يستلم هو و شائبه المال المناطق و يستلم هو و شائبه المال المناطق و يستلم المال شكون اربع المناطق و خمسة او ستة حيث يمكن للاغ ان يستلم اكثر من منطقة فرعية .



كيل اخ مصؤول نياهية رئيس ، شم كل اخ ينظم خلية من اخوين كلا مشهم على حده و تتكون اسحاؤهم الحقيقية عند مسؤول المنطقة الفرعية يرفع القابهم و معوهلاتهم إلى مسؤول المنطقة الاول الذي يرفعها الى مسؤول الإمن العسكري نائب القيائد العام بحيث اذا قبض على اخ لى المصنطقة الفرعية (1) يختفي مسؤول المنطقة و تنقطع العلمة و يختفي الاخ في المصنطقة الفرعية (1) يختفي مسؤول المنطقة و تنقطع العلمة و يختفي الاخ المتابي و تسعتبر الخلية منتهية و ينظم الباقي الى خلايا اخرى ليلية عند المهاد اعا اذا لم يبدأ الجهاد فيبقى الاخ كما هو و لا يضم الى اي خلية و المحلف بأعمال اخرى بعفرده تكون وسيلمة الاتعال به سرية بعد أن يوزع المسؤول الاول المستساطق على النائذ و الثلاثة كل منهم ينظم الحوين كما في الرسم و ياوزعهم على المستاطق على المنهمة في منطقته الفرعية ثم يقوم كلا من الرسم و ياوزعهم على المنازية الماهمة في منطقته الفرعية ثم يوفعها بالتسلسل الى من هو المحلفة الفرعية الفرعية الفرعية المنافعة الفرعية المنافعة المنافع



شـم مـسوول المناحيـة الرئيسية بعد تدريب الاغوين يوزعهم على ناحية لهرعية ويعيح المشكل التنظيمي هكذا كما لهي الشكل التالي :



شح كل اخ مسوول ناحية فرعية ينظم الحوين يكونوا مسوولين مطة رطيسية و كل اخ ملوول ملكة رطيسية عندما يبلغ ملوول ملكة فرعية عندما يبلدا الاخ مسسوول المنطقة الفرعية في تنظيم الجوين و هكذا البرنامج يكون كالتالي، :

كبيفية استخدام الارض - انواع البرحفات - التمركز في الارض و داخل الابنية - و خلف النوافذ - التسوجه بالنجوم والخريطة - الإسلمة مثل الكلاشنكوف - بندقية انصطبيرية ان وجد المسدسات - كيفية الرمي - طرق الرماية به - الله نايسل كيفية استحمالها و صناعتها - كيفية تفخيضها - التعامل مع السينة المراقب الدروس في الأمين - الهمية السرية و الكتمان - كيفية المسراقية - كيف المسراقية - كيف يتخلص من الراقبة - كيف المسراقية - كيف يتخلص من الراقبة - كيف يعايسن منطقية هدف - كيفية المقابلات السرية - اغافة للبرنامج التربوي للجماعة - كتب لا تكون في ايدي الجهاز العسكري مظلقا و لا في مكان الخامت و نومه - كيف ينظم شخصا في الجهاد - اجراءات امن الإهراد - ثم قاطد المساحية رئيسية ثم كل مسؤول ناحية رئيسية ثم كل مسؤول ناحية رئيسية ثم كل مسؤول ناحية فرعية مسؤول حي رئيسي ينظم مسؤول حي فرعي شم يسنظم اخوين مسؤول حي رئيسي ينظم مسؤول حي فرعي شم كيل مسؤول مي فرعي يسنظم اخوين بلدة رئيسية و كل مسؤول بلدة رئيسية ينظم اخوين مسؤول المدة وعينة ينظم اخوين مسؤول بلدة فرعية ينظم اخوين مسؤول المدول حي فرعي شم

اخوین مص**وول کفر فرعی .** مصلاحتظ**ة جماعت : و ریبادة فی الامین و ا**لسری<mark>ـة بیم کـن ان یکون بین کل خلیة شخص عنظم</mark>

, ئي سيحة و كل مسئول قرية رئيسية ينظم اخوين مسؤول قرية فرعية و كل سؤول

قيربية فرعيبة سننظم اخويسن مسؤول كفر رئيسي واكل مسؤول كفر رئيسي ينظم

بلحيلت اذا للبلض على رطيلس احد المخلابا يسختفي الشفدس الذي بيضه وبين

الخلية العليا او السفلي ،

كحل محموول فتحرة اعداده سنحخ قد تزيد ولا تنقص فاذا قلبا ان في المنطقق الواحدة ١٣٢٨٦ شكسا فكسلمنا زاد عدد المستناطق يتفاعف العدد و هذا الشكل باسمائه ليلس شرطا يمكن باسماء اخرى وليمكن بالارقام بحيث تاخذ الخلايا التنظيمية رقما او تأخذ رمزا كما انه ليس شرطا بهذا الحجم و انما حسب حاجة البصلت واحسب قلوة العدو الطاغوشلي الذي يلحارب هذا الشكل المتنظيمي للعميل الجهادي قبائم على ان الذي يبعرف القبائد العسكري بشخصم ولقيم هو أمليلز الجماعمة لهقط ، وهذا الأمير يجب حمايته بشدة عند بدء العمل العسكرى خوها ملن ان يلقلع بليد الطاغوت وعلى فرش وقوعم فان القائد العسكري اصلا مختلف و بعيد كلل البحد عن بيته و بيت اقاربه و احدقاطه جميعا و معت هـسوول الأملن العسكلري و لكن ليص في مكان واحد لذلك لن يضره القبض على احد قبادتته و اذا طبق نظام الأمن هان القبض على احد قادشه او عليه يكون احتلمنالا فئيللا لأنلم عنلد اكلتلثاف واحدامنهم يجب عليم الاختفاء و الاتصال بـقائده عن طريق اللاسلكي المشفر و هذا التنظيم كما قلنا حسب الحاجة اليه وليلس كلل الجرادة يسقلومون بالعمل العسكري المسلح بل معظمهم موزعون على احتجاف المحجن المحكتلفة كجما سنذكر و القسم الأكبر منهم يكون في الجهار الأملنلي فاذا هرفنا مثلا ان الحاجة الى ٣٠٠٠ في التنظيم العسكري فان الذي يلقلوم بسالعمل المسلح منهم لا يزيد عن ستمائه والباقون موزعون لهي الجهاز الأمصنصي و ملكتلف المهن العهم ان يراعل ان الكلية لا يزيد عدد افرادها عن شصلاشسة كلما قلنا ويغفل ان يكون بين الخلية والخفية التي هوقها والتي دونسها أخ او عنصر يكون عامل ارتباط حتى اذا انكشفت احدىالخلايا او قبص عليبها او على احد الهرادها هان الذي يلكتافي عن الإشسطار هو الإخ الذي بلبن الكلايبا الذي هو هملزة الوصل بليلن الكلايا و بذلك شبقي الكلايا مستمرة طي عمسلسها و القائد المسكسري سلحقي مع امير الجماعة مرة كل شلائة اشهر لمقاه عادي دوربا و يلوضع ضلقاء املني من اجل اللقاء الطارىء ولهي حالة اللقاء الطاريء فان القائد العسكري هو الذي يحدد اللقاء و مكانه و موعده ويجعل اللقاء على مراحل كل مرحلة سرا تعرف من المصرحلة الشي تليها و يوشين خلام للأشارات يلعظيله الأملجلر عنلد كلل مرحلة وااذا كان مكرها او مراقبا يعطي الأسليل اشارة قبل مكان اللقاء بثلاشة مراحل وبالتالي لا يعرف الأمير مراحل الملقصاء التاليلة و عندما لايمل الى المرحلة التي شليها في الزمن المحدد تلفيار المرحلة المرحلة المشي بعدها بذلك فيفتفي القاشد السحبكري والايتصل بسلامليسر الجماعة بعدها السيان يجد القائد العسكري طريقة اغرى للاتصال به فاذا قلبش على أمير الجماعة يمني القائد العسكري في جهاده حتى يجد خططا (وسيالة) لللاتبصال بله و اذا كانت الكطة العامة محكمة فلن يستطيع الطاغوت القحجحش عليحه وااذا قلباص علياه فلن يستمر في ذلك ويجبان تكون هناك اشارة لفظيحة ولهعليسة بين امير الجماعة وخاطبه والمصؤول امن الجماعة بحيث يتاكد من أن أمير النجماعة لم يكترق فكريا ، وليس واقعا شحت اكراه

العملل او تلمت شغوط ولاي هذه المحالمة يجب عزلت ولينصب مجلس الشوري أهيرا يحلا مخضح لذلك قانا ان انجاء الجهاد يجب ان يشترك فيه ثلاثة (القائد العلكاري و القليادة السياسية و مجلس الشورى) و حالة خروج امير الجماعة مسن السجن تبلغ قرارات المقيادة بشكل جماعي بواسطة مسؤول امن الجماعة من خلال شفرة مـتـفق عليـها مسبقا وذلسك أكثر امنا و احتياطا من ان يكون امير المجماعة ملختارقبا فكريا او واقع تحت سيطرة لذلك على مسؤول أمن المجماعة ان يحقلق ملعه و على الأمير ان يخبره بكل شيء وبالتقصيل و نقطة الضعف في هذا المتحضيظيم ان لاائد العنطقة يعرف ثلاثة ويعرف هو القائد العسكري العام بلشخصم ولقلبه فقط وليس باسمت المقبقي وفلى هذه المالمة يجب ان يطبق خظام الأحمين المحتبع والذا انكشف احد قادته الفرعيين في المنطقة ان يكتفي او اذا شعر اضحه مصرالخصب وفي جالي أنكشاف احدىالكلايا او وقوعها شحت العراقبة يلقلطع الاتلمال بلها وتلبلقلل الكليبة في عملها اللمادي هذا شكل من اشكال التنتظيم ويمكن ان يكون هناك شكل اخمر ادق و اكثر امنا ، وذلك على الشكل التبالي : بلعد اعداد الشخص الجديبد لاستبلام العمل العسكري و اولي صفاته الذكاء والدهاء والصبصر والخبصرة العسكصرية حسب البرضامج الذي شقدم هذا القاشد بنظم شالاشحة او اربسحة او فعنسة كالا على حده منظردا ويوزعمهم علىالمصبناطق و يختار نائبا لمهم ويعرف البقية ان القائد له نائب بالطقب فقـط ولبيس بالشكل و الاسم و يكون هو مسؤول الأمن عندهم و يكون انتصال هؤلاء القادة بسالقائد مباشرة شم يبدا كل واحد من هولاء القادة بعد استلامهم المحضاطق الرئيحية ينظم اشنين كلا على حده ويقسم مضطقته ٣ الحصام و يعطي كلل اخ ملتنطقية فريحية ويكون هو في اكثر المناطق الهمية ثم يبدا القائد و الاخويسن كمالا لهي م<u>نتطفاته ينق</u>ض طردا واحدا و يتكذ **قائد المنطقة ال**رطيسية احد الأخويلين خاطبا لله وهذا المفرد الواحد ينظم فردا واحدا و الفرد الثالبث يبنظم خلية من اثنين شم هؤلاء الاثنين ينظم كلا مضهم اكا و الآخ ينظم اكا و الآخ الثماني يعتبظم الها شالثا و الآخ الشالث ينظم خلية من اثنين و هكذا يحفيل نحاشب المنطقة الرئيسية والقائد الثاني في منطقته الهرعية حتي يتم الصدد المحطلوب من الأهراد والكلايا وهذا الترشيب ليمن حسب المناطق،في هذا الشكال بوجمه الإخ المي المنطقة وبكون الشكل التنظيمي الهرادا و كلايا و لبيس ملناطق وفي هذا التلنظيم اذا اكتشف اخ يختفي الآخ الذي يليه و الإخ الذي هولاحه و تبقىالخلية كما هي و اذا اكتشف اخ من الخلية يفتهي مسؤول الخلية و يبقى الاثنان الذين فوقه يعملان والفرد الثاني لهي الخلية ايضا يعمل و <u>ت ت م عمایات</u> الت نظیم من اعلی اللی ادنی کل اخ مسؤول عمن هو دونه و هذا قــائم على ان كـل اخ لا يـعرف اخاه مـطلقا الا الذي فوقه و دونه ويعطي الاخ رميزا و الخليسة تعطي رمزا ويجب ان يكون هناك على مستوى اصغر القرى خلية ويسجب ان يكون في كل تجمع سكاني يزيد الهراده عن المائة خسمة ان يكون فيه اخ او يلزرع هيله اخ تحت اي عمل شغطية للآخ وهي مكتلف البيئات لما اجتماع

في المنطقة و الأعلى هو الذي محدد للأدني وسيلة و طريقة اللقاء ،

الخلبية فبيتلم كل ثلاثة اشهر مرة سواء هي الجهاز المحسكري او الامني ، اما

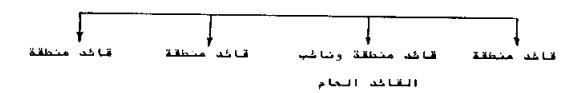
اجتلمهاع مسلاول المنطقة عج افراد الكلايا او روساء الكلاية فيشم عن كلال

إن بينجم مثل هذااللقاء كل جنة مرة و مثل هذا اللقاء يرتبه الجهاز الأمني

المجاكلين المتحدديب المهماعي المتني يقيمها الجهاز اعداد الهاكن المتدريب وانري

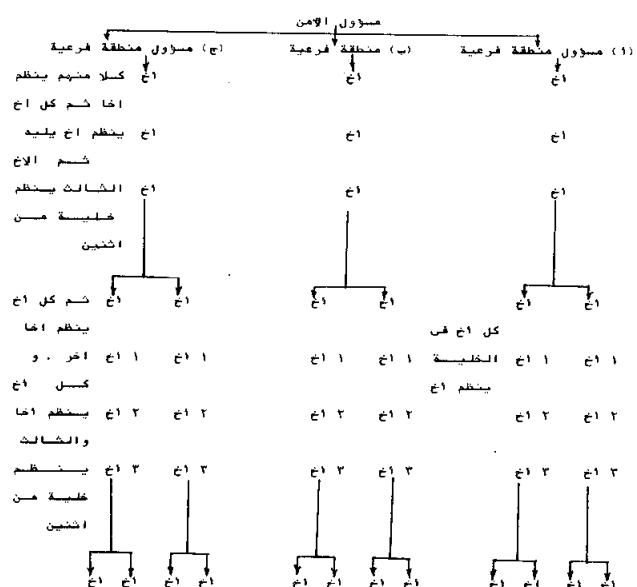
القائد العام للجهاد المسكري

مسؤول الأمن (لايعرشم الا القائد العام)



كيل قائد منطقة ينظم اثنين ثم يقسم المنطقة ثلاثة الخسام يأخذ هو اكثرها اهمية ولهترة الاعداد سنة تزيد و لا تنقص ،

قائد منطلاة رئيسية



اذا استسطاع ان يسجعل مسن خفسه شخصية اجتماعية مشهورة هذا يكون جيدا مختلا معاميا مشهورا او خياطة مشهورا للطبقة الفاجدة ،طبحا دينه و تقواه بليانسة وبين الله تعالى في بيته و في كارج بيته يكون ذلك سرا ، او عاجب ملحل تلجاري كبير للملابلل المتساطية و الرجالية و الأولاد (سوبر ماركت يبيع كلل شيء) ويقفل لهذا المحمل احد الاشوة وليس القائد العام او عاجب هيدلية كبيجرة بلحيث يوشق فلتم باهل الطبقة الطاسدة من رجال الحكم و الجيش و العلقابلوات وارجال الفكار بلحيات ايلقا يستطيع الغياب بمن عمله يوهين في الأسبلوع تلفت ≀ي ستار او يلومنا مع المجمعة تمت ستار النزهة او تفت ستار العيلد و ان يلحمل هي جيبه دائما شهادة تظيد انه ممتوع من شعاطي الكمور واذا زادت الصلة ملع هذه الطباقلة ان يحمل معه شهادة تفيد لمنه يتعالج من المضعف المجتلبي و أن يلكلون المصلحل لم هروع لهي المصلدن الكلبيرة و أن يكون البائعون في المحجل لو في اي مهنة اخرى حسب طبيعة الشعب فاذا كانت نصبة المحشت ريحن فححن النحصاء فالبحاعة مصن الشبحان الذيحن تسيل لمرؤيتهم لخلوب التحصاء و يلكلونلوا هلن سن ١٧ اللي ٢٧ سنة يتهيزون بالذكاء و الرجولة مع ابعتسامه تغیض عذوبة واثارة وان یکون شعر ددرهم بارزا . و ان کانت نمبة المحتبرين من الرجال و النباء متباوية فالأفقل ان يكون الباعة من المشبان ايلفا و واحدة ملن اللتيات او اثنتين تكون احداهما تبيع الأشياء الرجالية للرجال و الاغرى في ملحل بيع العطور و الثبان في عمل بيع الاثياء النسائية و ان يحكتارهم بعنفسه ليس لهم اي ملة بالمكابرات ، و ان يتاكد بذلك عن طريسق جهاز الاعسن و ان يسجلس في المصحل بميث يراقب كافة الزبائن و خاصة النحصاء وابحالذات الذين بكثر ترددهم على المحل فلعل واحدة تقع في عصيدة واحد علن الباعة لهتكون صيدا شعينا للمعلومات و شوثيق العلات و هذا الطريق يلمكن ان يستغل في دفع عنادر كي تفترق بعض الإماكن المطلوب اغتراقها مثل بليعش الوظائف المحساسة المثل بحثاجها الجهاز الأمنى واحتى لواوعل الأعوالي انتشاء علاقية آشيسية ننحن لا ثان لنيا بنهذا و لاندهع الميم بل هو سوه يسير طبليلميا واعتد ذلك علينا ان نستخل تلك المحلاقة الوا استخلال و ابتزاز ، و لا يسكون هذا يحن طريق ماحب العجل حباشرة و اذعا عن طريق اعد الباعة المذين يـوشـق بـبهم الذي هو اصلا مـنـظم عسكريا و اهنيا يراقب المباعة خلال بيعه و عميله و اللما هو يغش النظر حشى اذا حدثت العلاقة بدا ينشر خيطه و قبنته على البحائج و المحراة المتن وقعت في صيده و ايقاعهما تحت الصيطرة للحمول على المصعلوميات ، أو لان دهين عنادر التي ينعض الموظائف بالشوب لبق و حذر ، ان بـاشعا قد ينشيء علاقة ثانية في ملهي قد تسهل امور الاغتراق عالم يستطع حلقات ملن الملهتلدين كولاه او العصول على معلومات عنه . و ليخلم جيدا ان اعجاب ملثل هذه العلجلات يلزاقلبلون ملن قلبل المقابرات بذدة عشدما تحرف المحشابصرات ان عناعرها او عناقر المجيش والمحكم تتردد يجلى هذا المحل و

عادة بلقلوم بهذا الإمن المشاد للألك لابد عن الحذر هي كيفية اخذ الصعلومات و نلوعها و أكلثر ما يمتاج و شمتاجه نفن لال عملية الفرق لورع عندر وليس المحصول على مبطومات اعن الدولة فاننا بذلك دحرقن انفجنا للكظر و الكثف و شلهمية المخيلانية والمصطوميات الشلي شريف المحمول عليها هي معلوعات عن الرجال المنظلوب تنصفينتهم في كل الغروع و المعلاسنات و الدواطر مثل أماكن عملهم/بيوشهم ارقام هواتفهم ، عشاوين الهلهم من الدرجة الأولى والثانية أماكين اولادهم واعملهم والحاكان تلزهاتيهم والدقاؤهم ملن الضياء غير الشرعيبات لهم ، اهباكن سيسراتهم ، عناصر حراستهم و نظام الحراسة هشاكليهم الحاطليلة والمصاديلة والنفسية مشاكلهم فحي اللحمل هواياتهم المقتلة وكيف يلملاربونها ورغباتهم المتني يلحون في المحدولي عليها تشاطهم خارج العمل تظام ليلزهم حلن بيوشهم المي عملهم بعبارة اخرى كل مغيرة مهما صفرت و كل كييرة وهذه المححولات تلبيع كحلل شيء حتلى منشطات البجلس حاعدا العواد العمنوعة و الملحرمية كالحشيش ء والغمر ، والعمال الذين يعملون لهي هذه المحطلات ليبس ليم اي صلة بيالتنظيم و انما هم باعث عاديون يعملون عثل غيرهم هي اي عمل و اختما زرع بينهم في صنهم واحدا من الهراد التنظيم يراقب المباعة ٠٠٠ هذه المحصلات فيحجها جمعيع فروع البحيسع بصلا استنثاء المحضرة والفواكم والمصطلابصين والعطور والدوات الزينة والملادوبة والذهب والعجوهرات كل شيء ...و الأدوات المصنبوليية و ادوات الديسكيور و الكلتابية كل شيء يباع في الصوق والمحشحل هذا العمل يمثل مددرا للدفحل وستارا للتغطية وشباكا للصيد ووسيصلة للاختصراق وامتددرا للعملومات وامكاشا لبث الشائعات بعداان يجد القائد العام وسيخلق للعمال مفطالا شغطبة جيدة تثيح له خرية المحركة يبدا مصن دراسة المقلطر جيلدا ملن حيلت الحفرالهيسا الطبليعية السكانية كلم على الطبيينمة يتدرس المجتبال و الاشهار و الودبان ، يعرف مصاربها وعداخلها و بالاشاشة الى ذلك يعبد شفحص الدراسة العابقة بالتقديل يدرس الاهداف المتي ستلشرب علن قلبال الملحاهديان و يلشمال كل الاهداف العدنية و الاقتدادية و الاجتلمياعيلة يلدرس املاكلن تواحدها هل مي دائمة او متنقلة يدرس طبيعة اللارقي وحولها هلي هي مخربية او رمطية او طيضية او وعرة او عشجرة او غير ملشجرة المصنداخل و المخارج منها و البيها المطرق ، نوعية الطرق ، همشلت او تلرابلي ، نقاط القولا نقاط المضعف ، نظام دكول ، خروج العمال في كل هدف ، تلظام المتلمويل في كل هدف كل الأهداف مهما فقرت لأنف قد ياثني وقت لا تستطيع غرب هدف كلبلير فتنجم المي المهدف المحفير للتأثير على الكبير، سمرف القري و العلدن بلالتلفميل وايعرف لهي كل منطقة واقرية والمدينة العاظلات الكبيرة ا والشخصيات المحوشارة هيجها واشاصنيفها عدوالواصديق اوامخابف اوالهناهق ا

بلعرف الممسؤول الأولى فحي كل قرية او عدينة مثل العمدة و المكتار و الصحافظ

و كـذلك بـعنـه القصري و الصحدن ويصنف سكانها و هذه الدراسة شتم من كارج

الصدف والميلين ملن داخلت الاافي المنتلطقة المشي هو فيها هنتم من الداخل و

الخارج حسب استلطاعتهم يتدرس في الجبسال الأماكن الحديثة التي تطلح لعمل مبيمسكار او مبستودع للذخيرة او مكانا لملاكتفاء و الاخفاء،المكهوف التن فيها وهل مـمكن حفر انفاق فيها ام لا و هل ممكن ان تكون مكانا ينطح للاختفاء عن اعيلن النالل جمسيسما لعشرة اثكادل او عثرين شكما لعدة شهر و شهور طويلة ملعهم كل ما يكفيهم ، ويضع خطة الهجوم و الانسماب لكل هدف عهما كان صفيرا او كبيرا و يدون كل هذه المعلومات بالمحبر السري ، ويكون معه كتاب او عدة كتب يكتب بين سطورها و بعد ان ينتهن من ذلك يدرس حاجة كل مخيطقة الى المحجاهدين في العمل المصلح يدرس كم حاجشها الى اماكن المتي تلطيح ساتلزا ، ويلدرس الأهداف الشي يجب ان تخترق بمجاهد او أكثر ، يدرس العلملات والملهن المتلي يجب ان تنشأ لتكون ساترا او غيره وبعد ان تنتهي هذه الدرةلة *لكال منشاطة* ويصبف مطومات كل منطقة على هدة و يناقشها مع قللك المنطقة وليعطيه المعلومات الكاصة بمنطقته كيليقابلها على معلوماته و يستت عيلن بلها شام يحباحث ملع حسؤول الأمن المعسكري النفام النصواتر الثي يلجتاجها والأماكلن والملوسيات والهيئات المتلي لابدان شخترق بعناصر احتية ، وكيفية التنظيم الأمنى ووضع نظام الاتمال بين الشادة و نظام الإشتمال لهيتمنا بضيحن المتجاهديتن المتختلفين وبين الظادة والماكن المشحن والتلفريبغ للرسائل و دراست كبل ما يلتعلق بالعمل الإمني و ان كان العمل وسطيطه ولكخته مثمرا و لابد من الثلاثي و الانتقال من مرحلة المي مرحلة بحد الانتساء منن العبرطة النابيقية . أن أهم الإجهزة في المحمل المسكري بعد القـيادة هو جهاز الأحصن العسكسري ، ويلجب ان نلتبه ان هذا كلم يدخل تمت الشرنيظيام المحكاري او الجهادي شم ينقسم الى عمل مصلح و عمل امني لكنهم عند الضرورة يلتلالون العمل فكل عنصر في العمل المسلح مكلف بعمل اجني الهمله المحصول على المجلملومات و كل عنصر قبي العمل الأمني غند الفرورة يقوم وسالعملل التنفيذي كالاغتيال والخيره وان اي لكتراق للجهاز الامني سوف يسبب تلتائج فطيلرة لاتلحمله عوالخلبلها وااذا عرف العدوان هناك جهاز عسكريا لجماعة سيحا ول جهده كلي يلختلرقله لذلك لابلد علن جهاز الأحن العسكري او

الجهادي ان يلكلون ملتخطما و دقيقا حتى يحافظ على فاعليةالجهاز العسكري المحصلح والجهاز الجهادي عملومنا ويتخافظ علن سريلت الن ان يبدا العمل المحصلح العلمي على ا₹هل او عند شوجيت التربة الأولى و لايعني ذلك النساهل

في الأملن عند العملي الجهادي العلملج و انما العقمود ان جهاز الأمن يجعي الخراده ملن الكوق او وقلوع احد الهراد التلت طيامم شجت تقطق شعف او سيطرق وهذا بيخطلب استعرارية متابعة الوعي الأمني لهم و الأن نخشقل الي عمل قائد ٣٤ المنطقة في منطقته .

بلعد أن يلسملم قائد المنطقة منقطته المخلي بيعمل عليها و لابد ان يكون ملن الهلها وحبلتا ، لو يكون من عائلة كيبيرة من جهة ابيه و امه ، الهرادها مين تلشرون في المحلدن والقرى و يبدأ في دراستن المنطقة على الطبيعة دراسة <u>، تا قانة</u> بحيث يعرف كل شبر لهيها يعرف كل حل بتفاديله كل حارة بدقائقها ، وكمل لأحرية بمداخلها و كل شارع و كل حفرة على شكل باضع متجول او اي مهنة يستتر تحتها يحمرف المصراكحز الحكومية والقائمين عليها و المحدارس المحسك ربية والعادناية و الإنادية العدنية والعاكرية والقطاعات العبكرية والمنظارات العلوجودة واملحطات الكلمربناء واملقلر المكابرات والطروع و الاراض الزراعيلة والعناطق المحناعية والعمامل المحفيرة والكبيرة وعجلات الورشي ، و ملكناتيب المصحاميين و عيادات الأطباء كالمستشفيات و المنقابات العصاليـة و المـهنـيـة يعرف كوادر الموظفين لهي كل دائرة من الدواشر او مصوصسة مصن المصوصسات يصفره الاشكاص الطاعليان والمؤشرين المنظورين وغير الصيبطوريين مواهيد الدكول و الكروج هي كل مديثة و قرية يعرف اقاربهم س اللرهلم لليللعرف الرازهم للويسمايلن هذه الاشيلاء عسن الداخل و الكارج ، المليلانلي تلفيها بعابتها معاينة عامة فاذا لم ينتطع دخولها تحت اي علمة او ببلب يدون ذلك حتى يجد الشرصة للصماينة من الداخل اما بنشسه او بخيره او يحدهج الخصاربية او متعارفة كتي يتنيقلوا له ومف المكان من الداخل لكن بلطريسقلة حذرة وادون لفت تلظر واان يسكلون ذلك عرضا اشتاء الكلام الممادي يلعرف كلل هدف بلدقية و يحدد الأهداف التي بخاجة الني ورع مجاهدين فيها كي تلكاون جاهزة عنلد العمل العسكري يفع الخطة المناسبة لمد كما يحدد الإماكن المحلل تلطح للاكتافاء صواء كانابت طبيعية او بعمل الانسان و مكان الاكتفاء يلكلون للأشكاص ، والحسلاح ، والمصلابلين او التلملويين او مكانا ميتا لوضح الرسائل بلحيلت ياتي آخر يستلمها بما يعرف . الأن بعكان الشحن و التفريخ والمحكيان الذى يتعلن الاستقبال الجرحي بحيث يكويؤافشرة طويلة مختفين فيد ، وهل اشتباء ذلك بلحرف اي المناطق اهم هيمدا هل تنظيم اشكن هيها واينظم شفصا شانسية في منطقة اخرى و يبقي هو في العنطقة الأكثر اهمية شم يعارس هذ؛ المحملل ملميارية لايكفي عرة واحدة او اثنين او ثلاثة و في كل مرة ينجل الجديلة الذي يللاحظه بلميلث يلعرف عند التنفيث كل الكظوات المحني تتم وهذا عجصلم اثناء لهترة الاعميلات المي جانب عملت العادي و الشنظيمي و يتدارس هذه الملطوعات مع الشائد العام ، القائد عندما ينقض اثنين و يعلمهم المضاطق العلهملة يلبلدا في اعداد الجهاز الأملني و عليت ان يقتار من ينظم للجهاز الأملتلي ان يلكلون ملن الفاطلين على الثانوية العلمي او على الألال الحملوا المحف الشحانجي العلمجي عثيده بقت المطلحظة ، وسرعة حضور البديهة و النشاط والشخصيلة القوية البجريثة وان يكون اجتماعيا وايتم ذلك عن طريق الاختبار والتحجريجي الشكمي والعثور على مثل هذا الشكس يتطلب بحثا و تتظيبا ويتم

ذلك في وجف العلدارس و الأشاديية و الأنتقطة الكاشفياة ، والورش المحهنية والمندارس المناعية ، فقد تجد شابا يعسل في ورشة للميكانيكة او الخراطة او اي <u>ماهنا</u> ياتاوقيد ذكاء و حيوية يحتاج من يكتشفه يعلم افخل من غيره

العليم ان الذي يلنظم يلعرف كليلف يلتفرس لخص الاشخابي و يعرف باطنهم من ظاهرهم خلال لقائيان او ثلاثة لقاءات شم تبدا عملية الاعداد التنظيمية كما

صنذكر لهي كيفية التنظم و خرى ان يكون الشكل التنظيمي كالأثب . مليوولي المستخلقة هو نفست مسؤول الأمن يبدا في تنظيم شفصين كلا على عده متقردا احدهما يكون نائيا له و يونع كلا منهما في منطقة .

كيفية التنظيم للجهاد المسلح و الأمني لا هرق بليلن الاشتين الا من حيث المحفات الممطلوبة هي الرجل الذي سيكون

رجل فمن اهم الصفات : سلامية المجسم حلن الاحلوان العلنفرة لأن ذلك يعرقل بحمله و ينفر الناص منه - الذكياء العالي ملع حشور البلديلية - هدوء الأعماب و عدم التلسرع - لالم

الكيلام - قلة المالاحظة - ان يلكون اجتاعيا " بلاملة الولاء و الطاعة المخلقة للجماعة والهيرها ا اما الصفات المطلوبة في العمل المسلح :

سلامية المجسم حلن الامراض العنفرة و المحيلات - اللياقة البدنية العالية

الحصن الأمنين - قالة الكالام - عدم جب الظهور " المسلاحظة - سلامة الولاء و

الطاعة . فاعراحل التنظيم ا الشعور بصوجود العسشكلة وهي خاجتانا الني جهاز امتى يحمي الجهاز المسلح هين الافتيراق كلمنا يلحمي نفسه اينا من الفرق و جمع المعلومات اللازمة لأي

هدف تحريحته والقليحام بحنحشر الدعاية الصوداء حول العمدو والقناه بجليم و تامين الإطراد اللازمين للعمل المصلح .

البلحث والعلزاقليلة بليلن ملختالف القلطاعات لمتلعبليان الاشكاس ترشحهم للتنظيم ، يد د

معلومات اولية عن هزلاء الاشخاص بطريق غير مباشر . عمايلة القرر لهؤلاء الإشكاص و اكتليار شكسين يبدا قائد العنطقة بالاتمال بلهمنا علني خدة وان يكون عمرهما بين ١٥ ، ١٦ ، ١٧ سنة كخد الخني همني ذلك ان عملر قلائد الملتلطقة لا يزيد عن ٢٣ ، ٣٣ سنة و ذلك حتى يتم اعدادهم و

تربيتهم والمهولة دهعه المى بعض المهوسات كي يكترقها والمصهولة توجيهه لبلعض المدراسات المعلمليلة كي يتمها مثل الطب و الكيمياء و الهندسة و لأن المشخص لهي هذا المسن قلابل لأن شلترسخ عنده القيم و المطاهيم كما ان عنده الاستلمداد للتلفجيلة من احلمها واذلك حسب قولاً المنظم الشخصية والمحلمية و الفكرية .

. .

عملية التحري وجمع الجعلومات عن الشخص و ذلك عن طريق معرفة مانيه بكل ما فيه طفولته اين نشا - معرفة القراند في طفولته و ايهم اكثر المتماقا بسه و ذلك في مبرحلة من سن ٧ - ١٢ سنة و ايهم اكثر دداقة له من ١٣ - ١٥ سنة و هذا بفيدنا في معرفة حقل واسع من الناس و المعرحلة المتالية من ١٥ - ١٧ سنة لابد من معرفتها بالتفصيل و معرفة الدقاءه - تصنيفه بين اقرانه في المدرسة - نشاطه في تلك الفترة وبالذات المعرطة الإعدادية و المثانوية - عالة الهلم المادية والعلمية والاجتماعية والدينية وهل هو داخل ضمن نشاط اجتماعي مثل الشبيبة و الإجتماعية والدينية وهل هو داخل ضمن نشاط اجتماعي مثل الشبيبة و غيرها مثل الكشافة او داخل نعن طلقة حربية - القدرات التي ينتقنها - الدقاؤه في مرحلة التنظيم - التاكد من انه ليبس له في علاقة هربيية او دلمة بنالامن في بلده ، معرفة القربائه و هذه المعلومات يمكن الحصول عليها بالطريق الشالية :

- عن طریبق اددهمائه و ذلك بلطریبق غیبر ملباشر و اشارتهم للكلام عنه و کان الكلام عنه عابر و غیر مقصود ،
 - عن طريق المحوال عنه هي المدرجة او في العهنة او في حيد بطريقة لبقة .
 - عن طربيق المراقبة والمتابعة لم .
- عن طريبين اللقاء!ت العابارة الصقاعودة و يمكن الاستعانة بالهراد المجعاعة في من يتعرفه و بلدون ان يلشعر الهراد الجماعة بلاي شيء شام يلعنله هذه الملطوميات ويلبله! هي دراستها منع المقاطد الأعلى و مسؤول امنه والكروج بالنتيجة الها يطلح او لا يطلح ... هان كان لا يطلح يبدا بالبحث عن طيره و ذلك حلى الاشخاص الذيلين شام اكتليلاهم او شيدا من جديد ، و ان كان يصلح تبدا المرحلة التالية وهي :

، سا

- الخيامية العلاقية ، في النابق قد لا تكون هناك علاقة بين الشخص التنظيمي و الشخص الهدف و بنالتالي لابد من اقامة هذه العلاقة تحت باتر مناسب و يمكن التخدام اللوائر المالية :
 - . المقرابة و المحلاقات العشاطرية والتي يمكن تصفيرها لذلك .
- مـن خلال تـبـادل الأخذ و العطاء كـان يذهب الثخص العنظم خصيصا للعطاء لحي مكان - معين سِعظي فيه الثخص المهدف شيئا و تبدو و كانها مدفق و لادرا ،
 - . من خلال الاجتماعات و النشاطات العامة و تبدو كأن العلاقة صدفة .

ملئ خلال المهنة والذي ينظم انسب شيء له ان ينظم ذمن المهنة التي هو لهيها والمسلاليات الاجمشلمناعينة والمحو العام الذي هو فيت عثلا هو عدرس خشاطت بين المتجلامييية - شاجر نثاطه مع الطاع عريق من المجتمع - مهني نشاطه مع قطاع كسبير لحي حجال المحهن و المخات المعطلوبة موجودة في جميع قطاعات المجتمع و عتلي لو كان الشفس الهدف من مهنته او مجتمعه في الحي الذي يسكن فيه فان انتشاء العلاقبة ملع الهدف املر ميسور لكن لابد ان يعد بعناية ولا نندح بان يلكلون الشخص الهدف ملن يالفون المساجد لأنه اما ان يكون مدسوسا لطرف من الإطراف ، او مخضخهما في جمعية او على الأقل تكون جميع الأنظار متجهة اليه اسلامليون وغيرهم اواجماه لعيد اغرين واان تتم انشاء العلاقة بالتدريج تبدو كسلانسها عاديسة جدا ، ويمكن ان يستعان بلاناس و سطاء دون ان يثعروا بذلك او يلشعر الشخص الهدف ، وبعد انشاء هذه العلاقة يمكن الحصول على كثير من الملطومات عن الشفص الهدف - معرفة نفسيته - شجاع - جبان - بكيل - كريم - سريلغ الانتفعال - بلطيء الانتفعال - نشيط - كامل - مقبوط هي الامواطيد -غيلر مضبوط في المواغيد مدى وعيه السياسي - مدى فكره و ثقافته - طعوعاته - رايله في وضع بلده و نلظرته للأمور و عدى استعداده للعساهمة في المحل ، وهذه المحرحلة قلد تلطول حسب الظروف واطبليعة الشكفي الهدف وااستعداده و على الشكس المستنظم ان ينستنفل كنل صغيبرة وكنبليرة تحدث في مالح عملية التنظيم .

التفصيلات .

التلل تلبلدو واكلانها حصلت مصادفة واالتن الداتؤدي الن دابعه لتطوير نفله بلطريلقلة ملباشرة وادون ان يلشعر ان ذلك الدهع كلان مقصودا الروعند هذه المحرحلة يناقش عاتم مع المقائد الأعلى و مصؤول امنه لتجاد الشفعي للهدف و تلقلريلو عرض التنفظيلم عليله ام لا فاذا كان بالنفي يتخفف من العلاقة تبدريجيا وانتصبح عملالة عادية الواذا كان الأمر بالايجاب لايتم هرض التنظيم علياه الانباعد ان تلكلون ناسبة احتمال لخبوله التنظيم مرتفعة بنصبة ١٨٪ و قلد تلناتلهي ان يلطلب بنفضه اللعمل التنظيمي او التنظيم ولكن هذه المحالة

جلل جلة ايمدادم للقبول يحرض المتنظبم واذلك من كلال اجراء النقاشات السباسية

نادرا ما تحدث ولوحدثت يجب التاكد منها . عرض التلنلظيام على الشفص اللهدف وهي اخطر مراحل المتنظيم ونحجة المخطورة

ملتلملته فيررفض الشكص الهدف الانتمام للتنظيم واذلك بالنصبة الباقية وهي ٤٣٠ و لمواجهة هذه الخطورة هناك ثلاث طرق للمفاتحة . البطربيقية الصبياشرة وحبيث بلهاتيح الملتظم الشكون المهدف بالانضمام المي

التلتلظيمة وابلهذه المحالة بلكثف العضو نطحه والكن ليحل عليم ان يكشف كل

۸۳

الطريلةة الغير عباشرة ، تتم بطريقة تحفظ كط الرجعة بحيث تقول مثلا ما هو الواجب عليلتا تدجاء الإحداث التلل تلقلج بحيث يكون لحل بحرفي الكلام الهجية المحصال المحتظم هاذا كان جندهما للألك هائم هو سوله يخلب التنظيم و ان كان صلبانيا شكون انت اكثر صلبية مشه بساتر اعمادة التلاكير او شعت عجة اعمادة <u>التلفك بيا</u>ر و ان العمل يخير معكن و اخلك مقتنع براية و يتم اشهاء المحوار و الجلحة بطريةة لعقة . الطريلقة العشتركمة : و تعتمد على ان الشخص الذي يفاتح الشخص الهدف غير الشخص الذي الخبام العلاقة ولالك بعد ان شكون نصبة التجابته مرتفعة ويعتمد على المتعلوميات التبي اختها منن المبنظم ولحي هذم الخالة لاشرر اعتي عليه وكلدلك لاخرر على النخص الذي الخلام العلاقسة ولتلحثناج هذه الطريبيقة الني حلناسبة او ساتر يعكن الفاتح من اتمام مهمته و أذا استجاب الشخص تحتعر الملاقلة واذا رهض يهب المعمل على تخفيف العلاقة بالتدريج ، شم الغائها عن طربيحق عدم اطلاع الشخص على مسزيد من المعلومات و القائمين عليه ثم تغيير المصاحبومات الثي عرفها ان امكن و خطليفه و تمرير معلومات كاطلة لمه شيئا فثيلها حتى خنفير المورة الحقيقية من ذهنه و التعتيم على اسعم حثى لا يقع فيد احد من ابناء الحركة ، <u>مـرحلة</u> التـربـيـة والتـثقيف ... وهذه تاتي من الجماعة بمبر **ق**نوات خاصة و شلكلون على شكلل نلشرات شلم تحرق بعد قراءتها ، والتربية و التثقيف تكون روجية واسياحية واجتماعية ملرخلة الاعداد و الاغتلبار في هذه الملزخلة يلعرف الشخس الهدف مجلي خجم المحقاطر المتحل سيختفرض لها والهمية الدور المذي سيقوم به و تنمية قدراتم الداتية من غلال التدريب و المهام التالية : : الحراقبة . المماننة نقل البرسائل نقل المصلاح بطريقة سرية عرورا بحواجز التفتيش - القليام بعمليات محدودة كالتفريب بالوسائل المستاخة ضمن برضاه و لیس شکریبا حلابقبا تكرين السؤوج والمذكيرة والمتفجرات وامواد التموين ادوات الكتابة السرية ، المتدريب المحسكري ، التدريب علني قوة التحمل والقتال القريب كلا حصب للبرنامج الذي يوضع لم لمت هذه المفوابيط بيالشكيل المحميين حميع الانتعمرار سالمقبام باجراءات الأملن العلست ملزة يجلني جميع الحراد المجهاز العصلح و الأحمني بشكل

خاص ان تلمنع الاختراق للتنظيم وهذه الامور تتم بشكل طبيمي و دون للفت نظر و لكلن عنلذ العملل الملسلج لابلد ان شلوشيهم اجراءات الأملن المحتاد لثا و الاحداد الحبيبد لكل كطوة و ان تتم بشكل بري مهما كان الحدب و ان ينبه لكل خطلا هي المصرة الأولى و ان يصحاصب عليله في المصرة الثانية ، وان يفصل من المجهار الأمني لأص العرة الثالثة و يحول الص العمل العصلح ، برنامج تدريب الجهاز الأمني ا : دورس في الأومن و تشمل ؛ الإحلى الولالائي و بلشجال ملادمة عن الأمن ، أمن العطومات ، أمن المنشآت ، مكافحة التجسس لجملع المسلطوعيات واشتشميل ملعايلتية المالميراقبة بالشمري والاستهواب و والمسواتي والمشكداهها الاتمالات الببرية ، الاعبار المحرية ، و الشيفرة ، التفتيش السري . مكافحة الإرباب ، الاغتيالات و الخطف ، - تزوير الوثائق . - التجلص من المطاردة ، - أمن التنظيم -- الحرب النفسيلة و تلفسيل عرب الشائعات و كليفية اطلاقها و تحويل شائعة العدو الى صالحنا . يا : دروس في القتال القريب و تشمل : - التخلص من المملكات . - القيام بمسكات يصعب التخلص منها . - الظمال باليد الكالية شب العكين والعما والفاحل و البندقية بحربتها · القتال بالسكين ضد الادوات العذكورة سابقا -- السقوط علي الإرش ، · التدريب على اساسيات المفربات عن الكاراتية · - التصلق علمي الحبال . · تمارين **لاوةالتحمل** و تشمل - الملشي ملسالهات بعيدة تبدا بالتدريج من 0 كم حتل تدل في مهموعها الي ٩٠٠ كلم . و بيكلون كاليا و دون حمل اي اثقال شم مع حمل اثقال تبدا من كمسة كلهم الى ٣٠ كلهم و تلكون مطيرة الحجم لنفس العماطة المحابقة بالتدريج و

١٦ كـجم و ٢٥ كـجم لعسافة ٥ كم جريا شم ٧ كم شم ١١ كم شم الي ١٥ كم ، كل ذلك بـبـد١ بـالتـدريج و الجري المتواصل حتى نهاية المسافة شم حمل ثقل ٧ كـجم بـيد واحدة لمسافة ٥ كم ، ٧ كم ، ١٥ كم ، وهكذا اليد الشاشية و ذلك مشيبا على الإسحدام شم حمل ثقل ٧ كجم بيد و ٧ كجم باليد الإخرى على الكتف (يحني الشافيل يكون معموكا باليد موضوعا على الكتف و الهيد الإخرى معمكة بالشقيل لكن في عكانها العادي) ، وذلك لمسافة ١٠ ، ٢٠ ، ٢٠ كم مع تبدل اليديين عن كـل مسافة شم ينفذ هذا التعربين بحمل ثقل مشدودا على الظهر ٨ كسجم او ١٠ كـجم ميع ريادة المسافة حتى تدل في مجموعها الى ١٠٠ كم بحيث شكـون كـل مـرحلة ٥٠ كـم مـتـواطم مشيا على الاقدام و ١١ يكون ذلك صيفا شمياء فيها و ١٠ يكون ذلك صيفا المسافة حتى تدل في مجموعها الى ١٠٠ كم بحيث النهادان و يجب عدم المير على وشتاء فيها و نسهارا تـحت ستار من المنظية و كل ذلك تحت ستار من المنظية المجيدة بحيث لا يلفت انتباء احد على الاطلاق و يجب عدم المبير على المنادة عنها .

عاراء عن ٥ كيم لابيد لم حين ساشر امني شنطت به هذه الشمارين شم حمل شقل

التسخطية البحيدة بحيث لا بلفت انتباء اعد على الإطلاق و يجب عدم الدخلية و الخارجية كل الطرق ببتعد عنها .

كا : دروس في البرهاية على الإسلحة المتالية :

هليدسات - قلقاصة - صدافع - رشاشة صغيسرة - على استعمال الكواتم - طرق البرحلي - انسواع الرمي بالمسدس و الرشاشات - الرمي على هدف او هدفين او شلاشة اهداها بلعدد ملحدود ملن الطلقات - المواد المحتفورة ، استخدامها و شلاشة اهداها بلعدد المحارفة - الملواد المحتفورة ، استخدامها ، هذا البرناملي الإسلامية الإمارة المحتفورة ، استخدامها ، هذا البرناملي الإمارة المحتفورة المحتفورة و اذا كانت البرناملي المحتفورة و اذا كانت البرناملي الإمارة المحتفورة و اذا كان المنطقة جبلية في مجموعها شبلغ 70 كم فهي تغني عن عشي ، 0 كم اذا كان التخليل و ليس شرطا ان تكون مسافة المشي طويلة من مسافة لاخرى و ان كان هذا الفضل و لكن يلمكن ان شنام في نافيلة بحيث شمل في مجموعها ملى من ، ١٠ كلم و ان شوجد في ملكان الإعداد مكتبة عبكرية و أمنية عن مختلف الفروع لاجل ريادة المغبرات و هذا برناملي و المارة المقول المتنفذ عناهر امنية ففي دروس الامن يشمل مايلي :

- مقدمة عن الهمية الآمن و صرورت. - امن الإشراد ،
 - امن الإتصالات .
 - مكافحة التجسس

التحمل السابق ،

جمع الصعلومات و تخمص ؛ المحاينة ، التحري ، المراقبة ، استخدام المبواتي ، الاختيالات و المبوات السرية ، الاختيالات و المبوات السرية ، الاختيالات و الخطف السري و البعلني ، التحملص حمن المبطاردة ، المحطاردة ، استعمال المبدات و القناصة ، الاسلحة الرثاشة الخفيفة ، استعمال المواد السامة والمارقية ، استعمال المواد السامة والمارقية ، استعمال القريب و قوة

الشكل التنظيمي لجهاز الأمن الجهادي

القيائد العام تائيه ممكن ان يكون هو مسؤول الأمن و ممكن ان يكون احد الأهراد العلمديلين لهذا الأمر و يقضل ان يكون مسؤول الأمن شخصية غير النائب العام و لايعرفها سوى القالمد العام .

الجهاز الأمني

الشائد العام

مسلاول البههاز الأمشي

ان على مصبوول الجهاز الأملنين ان يلختبار ثلاثة كلا على حدة يثكل منهم روناء الخلسام في المجموعات ، قسم جمع المحلومات ، قسم

التنفيذ ، العطات الواجب توالهرها لهي الآخ ، اي الاخ المكتار للأمن . بـعد عرور الأخ بمرجلة الاعداد تكون لاد ظهرت او عرفت عليه المدات التي

تسوهلم ان يكون رجل امن وهذا فقط في مرحلة اغتيار رؤساء الاقبام و خوابهم الما بلعد ذلك فان الجهاز الأحمندي هو الذي يتنظم افراده بنفسه بمعني ان افراد المحمل ا

- عالي الذكاه و الدهاء - شديد الملاحظة .

- ان يكون جبن السمعة

- الصبر ،

- عنواضعا .

- الحذر .

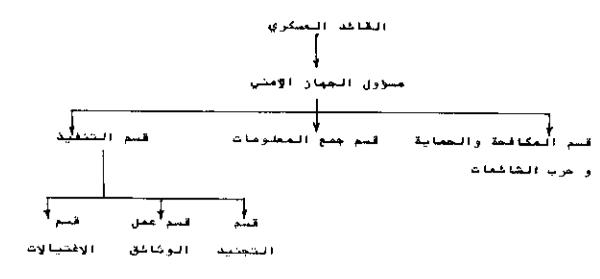
- قادر على شحصل المسؤولية .

- طبیعی هی هیاشه و عادلته

- مخلصا في عمله مطيعا لأميره ،

- مؤثرا في مرؤوسيه .

الإصلى ان اليههار الأمني هو جهار تنتقيدي في عمله الذي يقوم به وعند الشرورة قد يكون الفرد هو نفست ينفذ مهمة عسكرية او يساعد في مهمة خاصة لهدف منسين و عناصر اليههاز المنسلج هم ابلا عناصر شنفيذ مهمات عبكرية و لكنتهم كلهم ينقدومون بعمل الأمن وجمع و تبليغ المعلومات الي هين تنفيذ منهمتهم والجهاز الأمني عمله مكافحة التجسس و الحماية و جمنع المنطومات و تنفيذ عملياته و المناطومات و تنفيذ المهام الفاصة و الجهاز الاسكري ينفذ عملياته شحت ستار الأمن و بنتحدث عن جهاز الأمن في العمليات العسكري ينفذ عمليات



مسؤول الجهاز الأمستى ينظم شخصا و الشخص ينظم شخصا و الثاني ينظم شخصا كالنا ثم هولاء الثلاثة كلا كالنائب بنظم قسما من الأقسام ثم هولاء الثلاثة كلا مصنهم يعظم قسما من الأقسام ثم هولاء الثلاثة كلا مصنهم يعلم شخصا المثالاتة الاوائل يعمل لهم مسؤول الجهاز الأعني الحجورة الأملية وهم يعملونها لمن بعدهم ثم يبدأ رئيس كل قسم على حده ينظم ثلاثة حلى الاخوة ثم يبدأ كلا منهم بنظم اخوين على حدة بحيث لا يزيد قسم المكافحة و المحماية عن ١٢ شخصا و قبد ينستخرق اعدادهم و دهمهم الى خرق الاهداف المنظوبة لا سنحوات او خماس و قبد ينكبون اقبل حسب الظروف و الامكانيات المناحة .

قيم جمع العطومات

نـهـس التـنـظيـم السابـق و يتوسع لهي هذا اللاحم حسب الحاجمة و نرى ان يلكون كل هدف عن الأهداف عفترق بلاخ عن قسم جمع العملوعات و الاخ الذي يضظم غي قلسم جمع المعلومات لا يتدرب على كل البرخامج الأمني الذي ذكرناه سابقا و انتما يبتركنز لمه يحلني الشروري منه وبالذات كيفية الحصول علمي المعلومات وكليلقيلة المعاينة المجيدة وليس شرطا ان يتدرب على تعارين **ا**وة التحمل و انتما هو عبنارة عن موظف هي اي دائرة من الدوائر يعيش خياته عاديا فقط يلجملع الملطوعات والمميد عرة ثانية ان كل هدف لابد الان يكون مخترق من اخ ولو كيان الهدف مبلهي ليبلي ليبس شرطا ان يبكبون في العلمهي الليلي يبيع الخملور ملمكن ان يكون عامل شظافة او في المطبخ و لابد من وهج نظام احمني بلحيث شصل الصعلومات بصرعة الى مصؤول لخصم الصعلومات و هذا المقسم بحو اكبر الاقلباء فمه بالنبية الي قصم التنفيذ فمصوول هذا القسم اتصالم مباشرة مع القائد المسكاري وبيتلقال التلطيمات منه ومن مبؤول الجهاز الأمني وعلل رخيلس قلمم التنفيذ ان يتأكب انهما من القائب العام و هذا الخسم هو اهم و اخطر اللحام الجهاز الأعني و عدد الهراد لأحم عمل الوثائق لايزيد عن اثنين او <u>شالاشة</u> و لابد من اعدادهم جيدا اما قسم الاغتيالات ضعدد الهراده لايزيد عن سبلعة والجهاز الأملنلي في كلل ملتلطفلة تابسغ لقائد العنطقة وهو جهاز جمع

حلموجلات وزرع الهراد المنيبين في الأهداف المشي في مضطفتهم فلا يوجد به جهاز عملل للوثباطق ولا جمهاز اغتليالات واهم يلقومون بجهاز المكافحة والسحماية وهذا الجهاز لا علة لاعد بله من الجهاز العبكري الاعن طريق القائد العلكري و غيصر مصحروف، الهرادة و كبل قصمم فاستنقضل لا يعرف شيئا بحن القصم الأخر و التخصيق بينهم عن طريق مسؤولي الجهاز وليس حعني جهاز امني ان يكون هناك ملكاتب و ادارات انما كل اخ يلاوم بعمله من خلال عملت الاصلي الذي يعمل لهيت الذي يلجب أن يلكلون في سلك الدولة في علوسساتلها العلكاريلة و الأعنية و المحنجية ويتم الاكتيار حسب العواصفات الني ذكرناها و لايتجاوز سنهم ١٥ او ١٦ سنية عنيي پيسهل تيوچي ههم نيمو المنظلوب و برنامج تدريبهم ، نفين المبارناماج السابلق والكبن على مبراجل والاهم شيء التبركبيز على الثربية الايلمانية لهي كل ماذكرنا من برامج و التدريب على الطاعة واستمرار عملية الشيقلوبيم في كل ما ذكرنا وبعد ان تنثا هذه الأقصام على ابين مثينة يبدآ هي وشع الاغطة المتلي يلسار عليلها في تلنظيام الحراب آخرين و تكون مهمتهم القليام بصاهلن الأهراد و هلهمت قلم المكاهمة القيام بامن الأهراد و أمن الحصطومات بمانشاء الصوادر الممطلوبة للعمل وحسب الأهمية بامن العوادلات الملكمة واللاسلكية .

عمل قصم الحماية في المجهاز الأمني

عمله أن يسقوم بلحماية أقراد التنظيم الأمني و المسكري المسلح من الاختراق أو أن يبقع احدهم شلحت نلقبطة بيطرة أو شغط أو أن يتدل بأناس مثيلوهيان وهو لا يدري و أقضل من يقوم بهذا العمل هو مسؤول الخلية ويعطي دورة أملنية ملحدودة بحيث يستطيع أن يعارس اجراءات الأمن على خليته أي حماياتها على الاختراق و قسم المكافحة تابع لمد الجهاز الاعلامي الذي ينشر الشاطعات و يلحاربها وقد قالمنا أن عناصره لا شريد عن ١٤ أغ و هذا ليس شرطا بل حسب المحاجة و الضرورة اليله أمنا عمل الاعلام همو لا يزيد عن خلية أما وسيلته همو كل فرد في المتنظيم العلم و الأمنى مع ذويهم المنتشرين في كل المحوسات و المهن والعمالج و الأندية .

عصل قصم جمع المحطوعات

وهذا القلم عمله ان يكترق بالخرادة كل مؤسسة حكومية و غير حكومية، كل المؤسسة حكومية و غير حكومية، كل المؤسدة التلل يعملكن ان تلكرب او احتمال ان تدخل ضعن العمل الجهادي ولو بلنسبة عشرة في المحالية إبد ان تكترق باخ ، القطاعات العسكرية بكامليها و تلتمل شلوادي المنباط و نلوادي في المنباط و تلوكد حلب الأهمية القيادات العليا للأركان ، قيادة الفرق ، قيادات القوات الخاصة ، قيادات الشرطة المسكريلة ، قليادات العلمات المحتلفة و فروعها المحتلفة و فروعها المحتشفة و فروعها المحتشفة ، مخابرات المنتشعبة ، العضابرات العسكرية بفروعها ، مخابرات الهن الدولة ، مخابرات

الامين الصيحاسي بحفروعهم المحكتلفة و الأولوية في هذه القيادات ان شكترق هيلها يحللت الاشلمال هيلما بليستها وابين غيرها اي مخطات الاتدائ السلكية واللاسلكليلة والمنباني الحكومية واعلاد الاتعال بين وزارة الداخلية واالأمن المحام و المحكابصرات و العصواني المجوبية و البحرية والبربية اقصام الأمن لهي رخاصة المحصلهورية واستعمال اجهزة التصنت و نعنف هؤلاء حسب المكان الذي هم فيله لابلد ان يلدربهم جمهاز فتح الأشفال علي فتح للكرائن و الأشفال و ائن پستندربسوا على نبظام امن المنشات حتى يحرفوا نظام المحدو و يلعرفوا كليلف يتمرف هذا القبم الأول:المحمول على المخلومات في كل مكان هو فيله كلمنا ان عليله ان يلعرف الهراد رجال الملكابرات بكل انواعهم يعرفهم بالمصاطهم والشكامهم يلمرف بلبلوتهم وابيوت الخاربهم اماكن عملهم وانظام عملهم،العلسؤول الإمجلي و الإدني عنهم بعرف السجون دواء سجون المخابرات او العاديسة لاسصد من فرقها يعرف القائعين عليها و نظام المحراسة لهبها كما ان عليله ان يحمض عملي مختلف المتوقيعات في كل دوائر الدولة و الأوراق الرسمية و الاغتام في كل للوائر المدنية والعسكرية و المخابرات و معالج السجون -الدوائر التحملي عليلة كالمها ، الدوائر فلطب يلة ، ملحالج البلنوك ، كل الوزارات ، دوائر الجوازات بلكلي فروعها ، المصفارات العربلية والإجنبية اوراقلها الرسمليلة و اكتامها و اكتام التاشيرات الذي تعطيها ، التواقيع التلل تلوقلع بلها ، نلظام الكروج من المطارات كل هذه المعلومات و غيرها تحصلم الى رطيحين الجهاز الأسخيي الذي يعلمها الى رطيحي قصم التنفيذ الذي يلحولها اللي قللم عمل الوثاؤق الذي يكون عنده الامكانيات للعمل كل الوثائق المحطلوبية وقلسم المتعلومات لابد ان يكترق بالهراده كل الدوائر و التي لا يلبتطبيع عليه ان بجند الهراد من داخل المحوصصة والذي يقوم بعمل التجنيد هو قللم التنفيذ ، و نلوهج المجهات المشي شفترق مرة شانية الطاعات الجيشي و عصراكز الاخصال وقلم الثؤون الادارية او الثؤون الادارية في كل قطمة ، مكتب المصادر والوارد حيلت يسخلح الأخ على كمل امراز القبطعة ممين خملال اطلاعم على المريلة والخيرها ، المقلوات المبارية ، كافة فرق المهيش و الألجوية و الكسشساطب لهلابد ان بكون اخ في كل كتيبة ، ويكون على الاتمالات ، او يستطيع ان يلتلفنات على الشاردة او الواردة هي كتيبته و انصب الإماكن هي الكتيبة القلم أو الأرشيف لو الأتصال في اللواء. أخ يكون في قيادة اللواء المقلم أو الأرشيحة بلخبلث يلكلون قلريب من قيادة المتواء و قلم الاشمالات لهي المتواه و الفرقلة، أخ يلكبون في تمليحانة الفرقلة في المثؤون الاداريلة المقوات الكامة بانواعها تفترق من الحلي تنظيم القطاعات متي مستوى سرية لأن اكثر ما يكون جهادتنا حلع هذه النبوعية هي و العخابرات ، القيادة العامة للجيدي قيادة الاركبان تبختبرق بساكبثر من مجاهد بحيث يكون العماهد قريبا من القيادة المحكابيرات المحدنيية ءوزارة الداخلية ،ادارة امن ركاسة المجمهورية الادارة العاملة لمعلبلاجث أمن الدولة ، ادارة الأحن المحركزي ، ادارة حباحث

المللن الدولة يسلطروعها ، ادارة الملكابلرات اللعاعلة ، ادارة شرطة ركاسة الجمسهورية ، ادارة اخصالات الشرطة ، ادارة الأمن بوزارة الخارجية ، ادارة شرطة ركاسة المحملهوريلة ، ملكلتب امن رئاسة المجمهورية ، فرع الأمن باللوي المجويلة ، لهروع الأمن في اصناف الظوات البرية و البحرية والكاصة ان وجمدت، الشرطة العسكيريجة ، ملقلو القليسادات فيها ، العمابرات المحكوية ، الأمن السيخاسي ، المحجون بخانجواعها ، كمل سجن يكترق بثلاثة او كعسة ، و لابد من ملعرفة كل رجال الأمن و العكابرات في كل هذه الفروع معرفة مفصلة ، بيوتهم ، المرهم ، كلل شيء عنهم ، ووضع الشطة لفيرهم بالمبرعة المطلوبة ، و همرفة هؤلاء خستهم عن طريقين او ثلاثة الأول عن طريق الكرق في كل فرع و لاسيما اذا كلئن الشفص العلمترق يعمل في وظيفة درف العرتبات او في القلم او الأرشيف ، المناخلي عن طريلق ملزاقسية الإفراد الذبين بترددون على ابنية المكابرات خالشكس الذى يحترده ٣ مرات لهي الاسبوع هو شخص عامل في العخابرات عباشرة يلتلابلغ عتى يعرف مسكنه و الطرق العودية اليه ، كم هسكن له ، محمله كارج الدوام ، اسرتيم الخباريية ، ومنتاكينيم ، المنحلات التين بيثتري منها ، احدقناؤه الذيبين يعمل معهم في المشابرات ، يعرف محل اقامة الجلم كل هم في <u>مين طقاة عمالم</u> او في قاريته او في منطقة الجرى ، الاشكاص المذين يتصل بهم اثلناء العمل خارج الدائرة وبالتالي يسهل لمنا ععرفة العكابرات المنتشرة بليلن المناس على شكل الباعة والصائقين و غيرها من المحمون الأكرى ، لا أريد الإطالة في ميعرفة كلل شي عنيهم ثلم ململارسة هذه الملعرفة حثل ثنم عملية التجالجف بليحن العنفف لمحملية الهجوم وبين الهدف المهجوم عليه شم يحمد ذلك وضع المخطة المصنباسينة لفرينه شم تنفيذ خطة القرب حسب خطة البهماد العامة ولإبلد ملن ملعرفةالعنصر العجشد في المكابرات عن العنصر العاجل ، فالعنصر لهناه عنادمها بالسرح يعتبر احتياطا للمكابرات محند الازمات لذلك لابد من ملعرفة كلل شيء عنهم ووقع الخطة المناسبة لقبتلم ، (وعنصر المخابرات حكمه انله بلقاتان شرعا ولهورة ولو كنان ملطقنا باستار الكعبة و بسشوي لهي ذلك النحساء اذا شحبحت عليحهم التعامل مع النظام الطاغوتي والعقوبة تلقلدر بلقلدرها بالنصبية للنلصاء امنا الرجال فالقتل فورا والهذا يترك للجماعة) و الأمن السيالي يجب ان يكترق باكثر من اخ و الاخ المذي تكترق به لإبـد ان يبكون من نوعية متولهر طبها الذكاء و دقة العلاجظة و هذا الأخ يجهز هي المارحية الإعداديلة تبدأ في اعداده و تنظيمه ثم دهعه الني ان ينظم الي المحرب المحاكلم ملشجل عزب البلغث او الاشتلواكي او خزب المؤتمر او خزب الشغل هذا اذا كلأن الحرب هو الصاكم اما اذ؛ كان البلد لهيم احزاب متعددة هالليب الفرق سهلة لأن الذي يلخشترق الأمن السياسي لابد ان يكون هزبيا في التاهر ، وإذا كنان العرب حاكتمنا قان اعتمال خرقت عن طريق الانظعام اليه اعبحت الآن معبحة لآن العرب ياخذ الهرادة من المؤسسات التعليمية عنذ الصفر و حملي نصل المي الأمن السياسي لابد ان يكون الآخ حزبيا عن الدرجة الاولي

و ذلك لايكون الا بتينظيم طلاب لهي المرحلة الاعدادية في الصبغة الاولى ثم تلوجيههم بحدر واعتاية حثى يدخلي شمن تبيار المحزب وايحسل على الحارجات الماملمية في مجال الفلسفة المثورية والحزبية عن طريق ذلمك يحول الى الأمن السيخاسي والخلف يتحول عنتدمنا يتدخل الني الجيش كل الوزارات شكترق واعلى راسها وزارة التحطيح والتحليم العالي والمالية اغتراق كافة الاعزاب و التخظيمات الطلابية و العمالية والنقابية والمهنية،قسم المعلومات لابد ان يسعيطني كمسل مصعلومية عن رؤساء الاعزاب و الاعزاب و الاشفاعي الفاعليان و الملوشيريلن في كمل خزب يلعرف بيوتهم و اعمالهم و اعتقائهم طلاتهم السرية اعدقناؤهم والالاهم واسترهلاتهم المناباتهم لحني البنوك المصادر التمويل لكل عرب يلمرف غيلوبلهم ولهضائحهم ، اختلراق الجملاعات الاسلامية بانواعها سواء كانلت تربوية جهادية صوفية صلفية غرقها للشقط عليها حتى تعاعد فيالجهاد عنادما يلثته والالملاط في تحريش الجماهير والتباعها في مظاهرات فف الملطة (ي يحشاركجو؛ في المظاهرات لهقط و ينشروا الشائعات شد الصلطة و الاخبار عن الملجاهديسن والمعرفة رجال المخابوات المندسين ولطاهذه البهماعات والمعرفة قلادة هذه الجماعات عن كلثاب وقلرب والبالذات الفرق الغلنجرفة والابد من الوصوفي المي ملزكلز الصدارة في ثلث المجماعات ليس من اجل صرقة الحرافها او استلظلالها خاشا للم ، و انلما للجينايتها و ليمعرفة الموجود على الساحة و حتلى لا تلصبح شدنا ، ولا شعافها عند الشرورة ، معرفة رجال الدين المؤثرين هي كلل طافقة : كلل العلملومات عنلهم ، و ان يلزعدوهم كلهدف للشرب عنلد الضرورة ، خرق المحسارج ، والعالاهي الليالية و ضعيد عرة ثانية العطومات المتلل يلحصل عليها قصم المحلومات هي محلومات عن الاطراد و الحياني و نظام الحراسة وليلس معلومات تتعلق بسياسة الدولة الااذا كانت المعلومات شغيد الصبل الاسلاملي كلمعرفة النواجي الاقتصادية ، و الاتجاهات المياسية المعامة للمدولة ، والمخرق يلبلدا بالأهم فالأهم عثلا غرق الفرقة اهم من خرق اللواء و جلكيان الغرق الملكلان الحساس داشما فاذا لم يجكن يكون الأقل عنه و يعكن التلحولي عن الأهم الاي القصل الهملية المني ان تتاج الفرصة لحكولة ، لابت من كوفي ادائرة الصحف ، الإذ!عمة ، المتلفزيلون ، وزارة الشبياب ، وطريقة الخرق تتم املل عن طريلق طلب الوظيفة فيها او عندما تجند الحكومة الافراد في الجيش هذا مصحم شهادة المحتلدائيلة او اعداديلة تلدفع بله اللي دغول الجيلتي وفي التلهملجات العاملة اوالهي علراكل التجمع العامة تأثي لجان بحكرية لاكتيار عناصر لها مخشيل الشرطة العسكارية ، و المكابرات وقيادة الاركيان و القوى الجويلة شباتي لجان من مكتلف للطاعات المجيش و الدولة ، و الأا كان الاطراد التلي تلجندهم الدولة من حملة الشهادات الثاشوية ، التنظيم يدفع بالخراده إلى المجيلين ، واذا كلمان قوى البنية جعيل الشكل سوف تاخذ المفجنة المقادعة هَي الشلوات المخاصة فو المسلكابرات لأن هؤلاء لهم الأولوية هي الاكتيار - والأا كحان الاخ يقرا ويكتب لهقط و شكله جميل هذا بطبيعة سيكون حاجبا محند القائد

او محراسير عنه القلم او الارثيف و اذا كان هناك شيء من الواسطة بوضع في المسكان المصراة ، واذا كان وسيما و بيعرف مهنة الطبخ و محمد الشهادة الإعداديـة او شهادة حمل العماهد الطندقية يدلع مباثرة فل نادي الفباط او عطد الضباط ، وهكذ؛ قسم المعلومات يدرس طريقة وكيفية الضرق والقسم يحدد اذا كيان الفرق دائميا او ميسددا بييمني الانج الذي تم دهمد للفرق و عرف كل المتعلومات عن الشفص و التصطاع ان يسقلوم بلمعاينة المكان عماينة تامة بسالت هميل هذا الاخ بعد انتهاء غدمته يسرح من الجيص و لكن قد نصتاح الاخ كلي يلعاعد او يبقدوم باطتيال مسؤول منصب بغص النظر عن الشفدي الذي يستخلم ، حنشل هذا الاخ عليه ان يستخفوع متل يبقل هي عملم و عندما تجنب الدولة معنالة الشهادة البجاميعية الأخ الذى اعددناه جيدا في دغول المرب و دراسة التساريان والطلسفة منشئ هذا في الجينين يبحول السي المملل في قسم التحوجية السياس او الأحمدي السياسي و يعظلم التعطوع في عملة ١٤١ كانت الشروف تسمح بذلك ، والاخ عندما يتطوع للعمل في الجيش او المخابرات سوف يسمال عنده جيدا في العنكان الذي خدم به و في حيه وفي شارعه الذي بيكنه الخلاجية ان يسكنون سلوكة عاديا ليس الحية ما يشير الى التدين عطلةا العلوات يتخليسها صراء في رمنخان يماول ان يقضيه بعيدا عن عمله او بيذهب في مهمة او بالحمث اجتازة او باكفة لحتسوى بسائطار بعض الابام او في العمل يكون وصط محرظفين يدومون فيتظاهر بانت يقلدهم المهم يعنى الثهر هكذا و هكذا اجارة طويلة ، التخيب عن العمل ، الذهاب وقت الدوام في مهمة و فن يتبحر جيد: حقلي لا يبدوا عليه اثار الميام المجم النصول على معلومات عن الإفراد بكل ما يتعلق بسهم مسشيل حالتهم المادية و عملهم في الدولة و خارج الدولة واصدقسائهم المقربين والمبعيدين ، الجراد اسرهم ، عملهم توزيعهم ، اجازتهم ايسان ياهسشوها ، مواعية السعل لديهم ، هل هي شابتة ام غير ثابتة ، عملهم خارج اوقحات الدوام ، اوقاتهم خارج الدوام اين يقذونها ، الملاهي الليلية المتان يلسهرون فيلها ، الخرب العشيقات الى قلبه و كيفية لقائد بها وهل هي حمن الوسط الذي يسعمن في المجالي الفني ام هي موظفة ام سكرتيرة و اعدقائه الذيبن يسهر معهم ، حسابه في البنك ، هن الحياة التي يعيشها بناسم الدخل من وظيفته ام له مورد آخر ، وهذا المورد شريف او غير شريف ، المصلومات التي تحصيل على المنباني ، والإهداف ، كافة المحلومات عنها بدقة ، الغرف وملوقلعها المالونات الوهية الاقطال اشبكة الاضاءة والمربات التى شحص في المبيني او المسحسكير او الهدف ، نظام الحميل ، تيوريع العوظفين . عاداتيم في العميل ، ميتي ييشرب الشاي او المقهوة متي بقرا الجريدة متي يلدكل الى عند رئينه كي يوقع الاوراق ، متن ترسل الرسائل و متن تستلم ، نسطام خروج و دخول العسوظفيسن ، هل هو كل بطريقته ام ان هناك سيارة تحمل جمسيع العوظفين ، نظام الحراسة في الصبني من الداخل و الخارج و هل هناك تسكام المكتروني للانذار ، وهل هناك جهاز ، امني سري في الممبني للحراسة ام

لا ، دورات المصياط ، مداخل العجاري ، معاينة مقصلة عن السخيرة والكبيرة، المحيارات التي تدكل و تخرج ، عمل الجهاز .

عمل الجهاز التنفيذي (قسم الوشاشق)

و كيل إفراده خريبيون من كلية الفنون الجميلة قسم الرسم و الخطوط و لا يبعارسون العميل الذي درسوه بيل شكون ليهم مهنة اخرى مثل الزراعة حسب العميلان الذي هم هيم بل لا يعرف احدا بدراستهم و تخرجهم و عمل الوشائق لا يبريب عدده عن ثلاثة الهراد والذي يقوم بالعمل شغص واحد يمكن أن يكون لم منساعد و الشيالث احتياط ، المهم ثلاثة احدهم رئيس وهذا القسم يحتاج الي بيناء وقد يكون غرطة داخل منزل او شركة او حكتب مجمأة او مخبر او مزرعة و الإحضل في هذا أن يبكبون بعيدا عن الإسظار و لابد أن يكون أم ساتر ويطخل المصرارع الناطيبة أو غرفة شبحت الإرض ، ولابد من عمل اجراء امن المنشأت العبرادع البناء الذي شكون فيه غرفة عمل الوشائق و امن المنشأة هو عبارة عن اي مبنى يشم بداخلم عمل سري ، مركز قيادة ، غرفة عمليات ، مصنع اسلحة ، طارة و شتكون المنشأة المنيا من شيئين الاسيين .

١ - :لمبنى و يراعي فيه الآثر :

التحافظ الذي يتحيط بالعبضي بعيد عن البناء عصافة ثلاثة اعتار او الحشر حتى لا يتم التعملق الى العبني عن طريق الدور او القفز الى الطبني عن المحور ، غرف المهينيات ، معداخلم الكزانيات الموجودة فيه فتمات العدافي، ، نظام الإشاءة .

- ۲ (لإشراد الذيبين يلعملون داخل العبني : مثل العارس و المعاملين في العبني إو العسؤول الكبير فيه و الاقطار التي شهدد العبني لهي : احبا العادي و ذلك للحصول على المعلومات او تقريب مهنوي للتاثير على الإشراد و فرقلهم فكاريا و طريقة العدو للحصول على المعلومات اما عن طريق الاجتباد او المتبطل او فرق العبني باحد العنامر لفترة طويلم او
- ؛ شلحديند المغرض التني الخيمت من اجلت المنشآة و عمل ساتر مزدوج ، يتفق مج الظروف و المنطقة و طبيعة العمل .
 - ٢ يكتار العكان في الشواحي للاعتبارات التالية :

التصوير وعند الاختيار لابد ان تراغي ما يلي :

- ا منع الروبية المتبادلة .
- ب سهولة العراسة و الحارس يكون غير ظاهر ،
 - ج كثف العراقبات .
- ت سهولة التفري عن المحكان العميطين و الوسط الموجودة فيه العنشةة ،
- هم شرورة وجود سواتـر طبـمـعـة هول العـبـتى كالشجر و تامين الاشارة بينُها للكشف عن اي تعرك و شرورة تامين اكثر من باباللطواري؛ ،

٣ - تعيين مصوول عن العبنى و الإسفل ان يكون رئيس الخلية وان تكون المحراحة شديدة وان يحدد المشخص الذي يدخل من قبل التنظيم والشخص المعدد من نمن الجهاز الأمحيدي و لابد ان تتواهر كل الإمكانات لعمل كالهة الوثائق المطلوبة او التي تطلب منه و طباعة الإوراق اللازمة .

عمل قسم التجنيد

لا يبريب عدد الهراده عن سبعة اشخاص مهمتهم تجنيد الأفراد للحدول على المصافي التي نريد الحصول عليها و الشخس العراد تجنيده لا يتهاوب هج التنطيح او عمل ضريد انهازه و عند ذلك تجمع كل المعلومات عن الشخص المصراد تبجنبيده ويبدا لهمم التجنيد في تجنيده ووضعه تحت نقطة سيطرة او شعف نلهبسره من غلالها ان يلعظينا المعلومات او ينفذ ما شريده عنه و هذا القلم قد يليمل في عمله الي ارتبكاب العكروه فلابد له من فتوي شرعية و الفتوي شركون حسب معطيات المعالة الضرورية مثل تدويره عاريا او اشياء من هذا القبيل نبعد الحصول على فتوي شرعية طبعا) .

عمل جهاز الاغتيالات و الخطف

هذا تابيع لقيم التنفيذ و لايعزيد عدد الجراده عن سبعة اشخاص و لاييمرفهم باشخاصهم الا العصوول الأميني العام والقائد العام وهذا الجهاز تابيع ميياشرة الى القائد العلكري و لايزيد عدد الجراده عن اختين لحل كل منطقة رئيسية و يلكون تابع لمحوول المنطقة الرئيسي مباشرة وعمل هذا الجهاز اغتيال العناصر فقط دون الدخول في مقاوعة مع السلطة بما يمكن ان نصميه الاغتيال العفاجي، و الصريع وليس شرطا ان يكون ناجما من المحاولة الاولى فقد يستجع لحي المحاولة الثانية و انعا المهم ان ينفذ عمليته

صفات جهاز الاغتيال

وهولاء يكونون من ذوي المواصفات التالية :

- ١ اللياقة البدنية العالية بحيث يعد اعدادا هوق العادة ،
- ٢ انقان اصلحة الخطف و الاغتيال و ذلك بالتدريب على انواع للرمب بحليها -
 - ٣ الذكاء الشديد .
 - \$ الحس الأمني ،
 - ٥ ~ النفسية ا⊈رهابية و الاجرامية .
 - ٦ هدوء الإعصاب و برودها ،

الملحمة الاغتيال

- ۱ المسدسات .
- ٢ الرشاشات الخليلية مع كاتم للموت ،
 - ٣ القنامة مع الكاتم للموت .
 - ٤ التسموم .
 - ٥ الإصلحة المحادة .
 - ٦ المواد المحشمة .
 - ٧ المتفجرات .
 - ٨ المواد المحارقة .
- و الاغتيبال نلقوم به بغرض تصفية هدف عادي لنا او بغرض ردع غيره و عملية الاغتيال شعتاز بما يلي :
 - ١ الردع .
 - ٢ المفاجأة ،
 - ٣ السرعة الخاطفة .
 - ٤ السرية و مراحلها .
 - ا تحديد المهدف .
 - ب اجراء الاستطلاع الكالحي و المطمحل أحد ،
 - ج تحديد طريقة القتل .
 - د طريقة المنتفيد ،
 - ٥ الإنسماب .
- و أهم فقراتها الاستخلاع اذ به تحدد طريقة المقتل و الانسحاب و لسورام العمليية و في المراقبة والاستخلاع يلجب ان يلشتارك المنفذ فيها ولو في العلرطة الاخيارة . ويلجب الاقلتاراب عن الهدف بل إقاعة علاقة معم ان اعكن ذلك ، ويتم الاغتيال بالطرق التالية :
- ۱ الاغتسيال عن بلعد بالقلناص بالكاتم ، او بنسف قنبلة هوقويدة او لاسلكية التجفير .
- ٢ الإغتسيال الفردي الحصباثر هيث يقوم الصنفذ باعدام المهدف و برفقته اخ او
 اثنان للمحماية .
- ۲ الاطتعال بمجموعة حثل خصب كمين لسيارة الهدف او مهاجعة بيته او مقر عمله و الطريعة الأولى و الثانية آمدة، والخطف عملية تتم شد جهة معادية بخية تحقييق رطبات المجاهدين خظرا لأهمية الخطف ، و الخطف شد يكون سريا و قد يكون علمتيا (ارجع الى مذكرة الأهن) .

وبلرنامج تدريب هؤلاء هو خفص برنامج تدريب مجموعة الأمن و يزاد عليها التلملق في عليم الشراك الخداعية ، والتفجير عن بعد و التدريب على المقتل بلشكلل عملي و ذلك بغطف اناس مجكوم عليهم بالمكفر ، واجراء عملية القتل عليلهم ملن قلبال الهراد مجموعة الاغتيال و الاكتار من التدريب على الرماية بالمللدسات وظرق الرملي بلها والملهارة في استلعمال السكين و السموم و بلرخصاهمج التسدريليا الرياشي وقوة التحمل مع شرح تفصيلي لمخاطق الضمف في

بالرمي بالمسدين او السكين او الفنق او بالصدم بالسيارة .

جسم الاشتمان و لابلد لشريق الاشتبال ئن يتدرب على اساليب اللتل عمليا سواه

و عدد الهرادة شلائلة و لابلد ان يلفشج لدورة امانليلة يتدرب لهيها على طرق التيمقييق و الاستجولاب للطوعي و القصري و مكتلف اساليب الاستجولب اللينة و الشديدة .

الاجهزة اللازمة للتنظيم الجهادي

- : الإجهزة المهنية :
- ١ ورشة المكرلطة في كلي منطقه حدب الحاجة
- ورشة شجارة في كل منطقة حسب الحاجة
- ورشق جدادة في كل منطقة حسب الحاجة ،
- ورشة سباكة في كل منطقة حسب للحاجة ،
- محلات غباطة العلابس
- ٦ ملهنة العلاقة و تكون منتثرة هي كل العنطقة او هي كل تجمع سكاني يزيد عن ۲۰۰ نسمة .
 - مهنة الكهرباءبادواعها العفتفلة ،
- حيثة البناء بالمنامها:شجارة ، اسمنت حبلج ، تلبيس ، دهان ، تبليط.
- هيهنية سياقة سيارة التناكسي العمومي و هذه تكون منتشرة في طول البلاد
 - و عرضها وبالذات داخل العدن ،
- ١٠ ـ ملهنة كوي و لخسيل العلابين و فضاغتها و بالذات في الأفياء ذات العبثوي العالى من المعيشة
 - مهنة سيانة الراديو و غيرها من الاجهزة ، - مهنة مناعة (لغبز (في كل منطقة مخبز) ،
 - مهنة الصيدلة لحي كل بلدة صغيرة و كبيرة ولحي المدن اكثر من واحدة .

 - عهنة المحكابر الطبية في كل منطقة واحدة و ربعا اكثر .
 - مهنة ساطق صباوات نقل عمومي داخل القطر و خارجه ،
- ملهنلة ملطلات البليع بسكتلف انواعها و تغطي المنطلة بحيث يكون في كل
 - تمميم سكاني يزيد افراده عن ٥٠٠ نسمة محل بيج ،
 - مهنة باعة متجولين ،
 - مهنة جامع القمامة . - مينة صباغة المذهب و المحوهرات ،
 - مهنة عمل اغتام و ذلك في كل منطقة ،
 - ٣١ حيهنة العطابع في كل منطقة مطبعة .
 - ۲۲ مهضة تصليح السيارات لهي كل منطقة ۳ او ۶ ،
 - ٣٣ مهنة بائع اللحمة و بالذات لهي الأحياء الراقية عاديا .
 - مهنة الإطباء طبيب في كل عدينة وقرية اذا اعكن -
 - مهنة التصوير الفوتوغرافي ، عمور في كل منطقة
 - ٢٦ حينة عمال النظاطة

```
- للمكتبات و الأدوات القرطاحية
- مسهنية الماقاجي (عقهن او اكثر في كل منطقة) وهي من العمراكز الكمية
                         لهمع المصطوعات والنبثر المشائعات والاخباراء
                               - مهنة عفظات الوقود ، محطة في كل منطقة
             - مهنة المطاعم؛مطعم في كل منطقة و على طرق السفر البرية
                                 - مهنة الطلاحة و الزراعة و العداجن ،
                          - مهنة غتن (مطهر) الأولاد في العدن و القري ،
                                      - مهنة الفنادق:فندق في كل منطقة
و لابلد ان يلكلون الأخوة الأهلنيلون حذرون جدا لأنلم غالبنا ها تلفقح
العلقابلوات بعناصرها المي مطعم القتادق واكادة فتادق الدرجة الاولي و
يلهب الإبلتلماد عن هنادق الدرجة الاولى لأمور كثيرة و ان تكون الفنادق
                                                  من المدرجة الكانية
                                          - مهنة الاستيراد و المتصدير ،
                                     - مهنة الصرافة و شبديل المعملات ،
                       - مهنة علاق و مظهر اولاد عنجول واحد في كل منطلة
                                           - مكتب طيران سياحي (مهم) ،
                                                          ۲۸ - متسولین ،
                                           - حهنة باشع كردوات لاديعة ،
                                               - مهنة بائع اثاث قديمة
               - عهنة باشع الزهور و الورود واحد في كل منطقة و مديشة
```

٤٤ - هـهنــة باطع المصمف و العجلات و هؤلاء واحد في كل عدينة و اكثر من واحد

- حجيهنـة شيق الطرق ، وهولاء كـلهم يـكـونـون ضعن الجهاز الأمني و تابعين

لقليم جملع العلملوميات والإسعدون كلي ينفذون المحمليات عند الذرورة

- مهنة ماسح الاحذية و يجب أن ينتثروا في كل انحاء العدينة .

- مهنة المناحل

٧٤ - مهنة الحراسة

في الحدن الكبيرة ،

- مهنة عمال الهواتف ،

- مهنة عمال البوطيه شمن كل دائرة

الله مهنة دفن المموشي واحد في كل منطقة او حديثة

٤٦ - مهنة تاجير و بيع العشارات واحد في كل منطقة ،

- مهنة تطيح الصيارات و الدرجات النارية ،

المهن يهب ان تقتح من قبل الجهاز الجهادي .

جهاز الاتصالات

و الذي يلعمل على الاتلمالات اللاسلكية لابد ان يكون من الجهاز الأمني و لابلد للأجهزة التلي ترسل و تستقبل ان تكون قوية بحيث تعطي البلد بكاملت و كلمنا كنان الجهاز قويا و سميرا يكون اشنل و لابد ان يكون جهاز للأرسال و جهاز للاستلقلبال ، ولابد ان يكون جهاز الاستقبال قويا بحيث يستطيع ان يسمح حصختم كلل الاتصالات على مكتلف الموجات و هناك اجهزة ففيرة بفجم الكف يمكن المشيحصيع مختلها على محكتلف المحوجات والكشحيار أعاكن الارسال الي مكتلف السخاطق و الاستقبال يحددها بعد الدراحة و لابد ان يكون في كل منطقة جهاز اخلطالات علن اربعة اشفافي متفرقين كلا على حدة واحد مرسل و الثاني مستقبل و الشيالت ملتمنت على اجهزة العدو والرابع احتياط و هؤلاء ببدا عملهم عند بلداية الجهاد والمعمل العسكري المسلح ، ولابد ان يحدد اكثر من اربعة عناطق اعتلياظيلة لملارسال ، وتغيير الممكان عتلي لا يكشف المرسل ولابد ان يعد مكان ارجال لاخشاء الجهار جيلدا ، وان تلعد الأماكن الاعتباطية لمذلك ، و ان يكون الإرسال لحي المحتطقة الواجدة من اماكن متباعدة و يكون الارسالي متناوب بحيث يلكلون كلل يوم من مكان اما اجهزة التصنت و الاستماع هذه لا خطورة هيها لأن ملهملتلها التصنت و الاستماع و التبليغ بالاملي سريحة و ذلك حسب النظام الذي يخضيه المحهار الأمخنحي والجهزلا المتحدثين والاستحاع لابدان تكون لأريبة من مليانلي عصليات الدولة ملثلق رئاسة الدولة والملخابرات بكل انواهما و لهروعها والمقلطاعات العسكرية والعطارات والناتعرف كل العوجات المخي شرسل عليسها الدوضة والتحصميع على المحكالمات واختراق ادارة الموصلات الصلكية واللاسلكيية ينبهل هثل هذا العمل و بالذات التدخت عملي المحادثات السلكية والكرق يلكون على شكل عمالي فنيين وليس ابلط من جهاز يوفع تحت الارض تحت عمقبد الاتتمالات الهاتفية فتسمع كل مايدور من اتمالات و اجهزة الاتمالات سواء

الملواعد الطبيعية

كان المركزي او لهي المناطق الأخرى تابع للجهاز الأمني .

القاواعد العادنية : وهلالاء يكوښون اطباء في عملهم لكن تفصص بحض البيوت حين اجل لاجراء عمليات جراحية و تعد الأدوات اللازمة و الفرورية لعثل هذه المعمليات و هؤلاء لا يامارسون عملهم في علاج العلجاهديان الا عندما تصبح الماواجهة علنايات داكل العدن و لابد ان يحضر الأخ الطبيب شحث تهديد السلاح حتال يبرر موقفه و على العماهدين ان يقللوا من اصابتهم بعمني ان يتعاشوا التاعرض فلماواجهة الشديادة او بلحيث ينقل الأخ المداب الى اقرب القواعد القديواعد الطبيعة غارج المصدن والقدرى : هذه القدواعد تصنيا هي الارض او الراعية المبحيدة عن السكان و لا شريد عن غرفة سواء كانت تحت الارض او في الارض و تكبون ادوات الجراحة محفاة بثكل جيد او خيمة للبدو او على شكل كبهف داخل المجبل و بلعد محرفة حاجة المعنطقة الواحدة الى التواعد الطبيعة يعد شخص او شخصين للقيام باعمال الجراحة البسيطة وذلك عن طريق عصل دورات اسعالهية و جراحية و ذلك يقوم به اطباء جراحيون داخل الانتظيم الجهادي ويصمكن ان تعد هذه الدورات غارج البلد في بلد فيه جهاد او قتال وهذا المحر يلحثاج الى ثلاثة اطباء او طبيين يعملوا دورات طبية واسعافات اوليلة حسب حاجة القلوء الطبيعة ويلوزع كل اثنين على قاعدة طبية معده بالاشياء المخرورية لأجراء عمليات جراحية سريمة ثم يجلس لهي القاعدة اياما عثي ينقل الى مكان آخر/الامكانات الطبية متوفرة فيه اكثر و لابد ان يحرف كل منهاد في المتنظيم العسلج و الامني زمرة دمه (اي فصيلة الدم) ورئيس النظاهية يلمراه زمرة دم (اي فصيلة الدم) ورئيس النظاهية فيما اذا أسيب أو أخذه مند عند الخرورة

المستشفيات الميدانية

وهذه تبكلون لهي المناطق التي يكون العدو فعيفا فيها و على الدوود مع بلد اكرى و تلقيام على شكل انفاق داكل المجبال لا تزيد عن غرفتين او شلاشة داكل المبلك لا تزيد عن غرفتين او شلاشة داكل المبلك المحدث الاسابات مما يخفف ملى الأسرها قلوة الابلكان بالله و ان الصبر على الاحوال السيئة بيئاب عليها المحاهد مهما كانت اصابته ،

جهاز التحصيل العالي

و هذا الجهاز يختشا عندمنا يسبسدا الجهاز المسكنري و الأمني في عمل مناريع الممني (للهناد التكون هناك والين معنى ذلك ان تكون هناك ورارة مصالبية في كنل منطقة يكون محصل عالي واحد او اثنين وهو يقوم بكل الإعمال العملة والإدراية و هذا يكون عمله الظاهر عناسب لعملة الباطن ،

جهاز المتموين و التخزين

هذا عمله تاميين و تلفزين المواد الفرورية عن المعواد الغذائية و العنياد والان يلومن الأماكن المني تعلج لكل منطقة اي لكل منطقة جهاز تعوين و ليلس ملعناه وزارة التلمسوين طوال العام بل عمله لهي الدرجة الاولى ان يلوملن ملغابلي، للذكيرة والعناد و الطمام ما يكفي لاسبوع محند التنقل بين الصناطق او عند الاختباء و ان يضع خطة قابلة للتنفيذ لايدال الطعام عندما تحدد الفحواجهة و لابد للجهاز الامني ان يضع خلك الخطة وذلك بعد دراستد المعنطقة دراسة جيدة و على اساسها خوضع الخطة للتعوين يحدد فيها المطرق و المعنطور و كمبيفية التعوين و الاحاكن العالمة لذلك دواء كان بكميات صغيرة او بكميات عندة الربيبية و الصغيرة و القرى وفي الربيبية و الصغيرة و القرى وفي البحال و السهول وفي الوديان و الاراضي الوعرة و عني اطراف الصمراء ،

جهاز الشهريب و تامين البلاح والمذخيرة

وهذا الجهاز يعصل على شراء الصلاح الشروري لطترة الاعداد و ذلك عن طريق شرائه معن يحملون في تهريب المصلاح ولابد عن الانتباء ان معظم عن يلعملون لجي تلهريب السلاح لهم علت بالمخابرات و الأولى شراؤه من الهراد في المختطفات او مختاطق التهريب او عن المحكان ، وان يكون ذلك عن طريق خطة استنجيخة واان يعرف المحدر المذي تكتري منه انك قوي و قادر على خريم بشده بلل للتله اذا حدثات ملناه كيانه او سرقة ولذلك البجهاز الأمني لابد لمه من هـعرفة العمليـرة والكـبـيـرة للذي سيقوم بتوريد السلاح و ا≩فضل من ذلك ان يلدبر الجهاز الأمني خطتن يدفع بها اثنين او ثلاثة الى ثلاثة من مهربي المصلاح كلي بلكات سباوا الكبسرة في هذا العلمال العميق و القذر ، وان يتولع هذا المجهاز بلميسث يلشمل نشاطه و اتصالاته مع كثير من شبكات التهريب و الاحزاب والشحورات وليستنظينج من خلال عمله ان يعرف الكثير من العداخل و المكارج في بلغده و غيمرها من البللات المجاورة و لابد من التعامل مع الأخرين بقوة ويستنصوة وبدهاء واخبث ، ان مثل هذا الجهاز يبتطيع ان يمل بلامابعه وملاته الني كلشيلر ملن الشكميات الهامة في البلد الأذي يعمل به و غيره من البلاد وبلفكلم تلشاطه بوه يلتلشيء علاقبات قلويلة مسح رجالات المطارات واللمواتي والبلوليلس والعلمامليلن والبنوك ، ورجال المكابرات ، ان انشاء مثل هذا الجهاز ان كسان متكتلفا في بلحص عبراطة لكنته سيغطي كل تكاليفة عندما يلعملن لهن تلهزيلب المللاح والمذهب والعملة ولخلد يلتسحرني للخبارة لحي بعض حمراطله وعمليناشنه الكنتلها شعوش لحن غيرها واجذا يشكل عصدرا واصعا من الدكل و الملطومات و تقديم الكدمات الكثيرة عثل استفجار القتلة و طيرهم والهذا الجهلاز فلسة رئيلسيلة بالقصاشد العسكري العام مباشرة ولابد ان يعد للقياه شبخت ستار اهني جبد و ان يكون ذلك حسب الصاجة و الفرورة و من خلال هذا الجهاز يلتلم شراء كلل منا يلقتناجه المنهاز العسكلري و الأمني من جلاح والمواد الكيماوية والمعلومات العسكرية واجهزة الاتصالات وامثل هذا الجهاز للتلهريلب لا يعلم به الا القائد العلكري و مصوول امنت لهقط لا غير لا

يتعلم بنه أصبيتر الجمناعة والا القيادة السياسية ولا عطبس الثوري ، والهم

الاسلحة الختلي يلجب ان يوفرها لهي عمليات المدن مداهع الهاون عيار ٦٠ مم ،

البسنجادق القناصة ، الاسلحة الرشاشة الكفيفة بعكتلف انواعها ، القنابق ،

العات فجرات ، المحمدسات ، كولاتم المصوت ، للواقف از بي جي ، وعند العواجهة لابيد منين المسطو على مخازن المجيش و مهاجمة القطاعات العسكرية للحصول على ما يمندها .

جهاز الارشيف

ولا يريد عن شخصين في كل منطقة و تدون كل المعلومات المعهمة و المغروريـة داخل كمبيوتر صغير في كل منطقة ، و يفضخ المكان الذي يوضح فيه الكلمبيوتر بحيث يدمر في ثوان حتى لا يقع في يدي العدو او يفخخ الكمبيوتر دفاه

جهاز المصاحبين العكربين

وهؤلاء لابلد لهم عن الحصول على خرائط علكرية مقصلة لكل مدينة و تحديد كل موقع بدلة لكربم عن داخل العدينة او كارجها ،

الجهاز الكيماوي

وي<u>نت كنون من</u> ٣ اشخاص على مستوى البلد كلها و مهمتهم ش<mark>منيع المواد</mark> المتفجرة و السامة ،

جهاز النصف و التخريب

و يتكون في كل منطقة عن ظلية متكونه عن لا اشكاص يدربهم لهاشد العنطقة كلا على حده و يكتار منهم رئيس الخلية و ههمة هذا الجهاز ان يدرس المنطقة جيدا و ما لهيها عن الهداف بحاجة الى نسف او تخريب او تدمير و يفع لها النفطط و يعيني مع هذه الأهداف حتى تصبح جزءا عن حياشه مثل نسف المحسور، تفريب عراكز الهاشف ، البريد ، مراكز و عحطات الكهرباء، تدمير اماكن المتجمعات مثل اعنية المخابرات العدارس الحربية ، عجالس الاجتمعات المحتملة ، الماكن العوتمرات العدارس الحربية ، مجالس المودية المخابرات العدارس الحربية ، مجالس المحتملة ، درع الطرق العودية الى القربيابيات و على الطرق المحميرين أن يتحرك عليها العدو باعداد كبيرة و لعصافات بسعيدة بحيث تشمل القوة المتحركة بكاملها على الطريق و يتم جمع الجهاز بسواسطة نظام المحنى معين و عملية درع الألهام تتم قبل بنة عن بدء المحمل و يكون التفجير بدوي او عن طريق الجهاز و ليس بواسطة الشغط .

جهاز العمليات الانتمارية

وهذا الجهاز يتشكل من خلايا التنظيم المملدح و عمله فقط القيام بالمعليات الانتخارية التى نسبة النجاة فيها قليلة لا يقوم باي عمل وكل منطقة يتشكل من خلية من خمسة اشخاص و يدربهم قائد المنطقة بنفسه وليلس نائبه و قائد العنطقة يدرس الاهداف التي تحتاج لعثل هذا النوع من الاعمال و رطيلس الخليلة يضع لمها الخطة و يعايش هذه الاهداف كانها تجري

جهاز التنسيق

و يشكله لاحائد المختطفة منع نائبه برئاسة لاائد العنطفة ، ومهمته المتنسيق بين هذه الاجهزة و بالذات بين جهاز النسف و جهاز العطليات الانتمارية و بين العمليات العسكرية وبين الجهاز الأمني مثلا .

عندنا عطلية كمين للواء دبابات علمنا بخروجه من حقر طرقته ونريد خربه و هناك على طريقه جسر لهلابد من نبف الجسر و زرع الألفام على الطريق لهيدا عميل جهاز النيسف او جهاز البيندسة و لابد من التنسيق بينه وبين قائد عميلية الكمين ، والأخ الأمني الذي اخبره بخروج الغواء و بين جهاز التخرين كي ينخفي الأهراد و العتاد بسعد العميليسة هبائرة و بين القاعدة الطبية لهجهاز المتنسييق منهمته ان ينسق بين هذه الأجهزة كلها و ان توضع الخطة و

عشال اخر : نريد الخنجام هجلس الشعب في دورته و هي اجتماعه او اقتحام القصر المجمهوري او رئاسة الجمهورية فالجهاز التنسيقي لابد ان يندى بين قسم المعطوعات و جهاز العمليات الانتهارية و جهاز التخزين و الاكفاء و قسم التحوين بالعناد والسلاح و قسم النهريب الذي سوف يوصل هذه المحلمات الى ايدي المنفذين و من يصاعدهم من الداخل و قسم النسف شعن كطة حتكاملة كل يعرف دورد .

جهاز اعداد التدريب

و هذا الجهار يبتحثكل من خلية من ثلاثة الهراد في كل منطقة و مهمته ان يبدرس كل شير في الممنطقة و يحدد الأماكن التي تبلح للتدريب دون ان شعرف من قبل العدو او المحكان و لا يزيد عدد المتدربين في المكان الواحد عن عشرة و كل واحد يلبس غطاء اسودا لهلا تظهر منهم سوى مجال هيق للرؤية و يكون حضدودا حول المرقبة بحيث لا ينزع مهما حدث اشناء التدريب و يتم استدعاؤهم عن طريق شفس واحد و تحدد لكل اغ نقطة يتواجد بها ليلا و

يلكلون مغطي راسم ووجهم بالشماغ او المحطة و يأتي الإخ المسؤول لنقل الاكوة إلى ملكان الملعسكر و يأخذه من مكانه و يتم التعارف هن خلال كلمة السر و هنجاك يلبحن الغطاء الأسود ويكون دكول الغرد المعسكر بكلمة للسر ويخرج ايلته بلكلملة من اخرى و الج آخر يلتولن خلال الاكوة اللي شلامن النقطة الندن انستنقل منتها الى المتعمكر والبلا ايضا واكل لأخ يعطى رقما وايكون نفين الرقلم عند مسؤول الممسكر ، و كل أخ لت كلمة سر مع الذي ينقلت و كلمة سر لدكوفي المسملكر واكتلعبة سراللكروج ، وعنندمنا بالمتاقب الاخ الناقل بالاخ المحتلقسول ، الامج المصنلقول هو المذي يبدأ بالشمارف بكلمة السر شم الناقل يلعطي كالمسة المتلعارف واعتد دخول المعسكر يعطن الاخ العنقول رقعه واكلعة المحرا واعتلدمينا يلكرج يعطي كلمة سراالكروج وهذا النظام لكل اخ بحلي حدم و ليلس شابتا و بعد ان يتم العدد يغلق على نفسه فلا يدخل او يكرج منه لحد الإبلعد اشلتهاء الممدلا ، ويكون كل ما يصتاجم المحلكر محد داخل السعسكر و يلستلمسن المدخول والمخروج المن المنسكير في اول الشهر القمري والخره حيث <u>. ك.ون الطلام شديدا او يلكون الدخول و الكروج في اوقات الطلام العامين ،</u> وملن مسهام هذا الجهاز ان يلحدد اعتاكلن التلجمسع التلل تصلح للانظلاق الاص الحماليسة العسكرية اذا كان افرادها كثيرون و الأماكن الذي تتحدد للحندريب عضي العمصليلة والها يحتاج اليب عن عواد غذائية واعتاد والاخائر واهذا يتم بالتلنسيق مع بقية الاجهزة ويتم الاستدعاء بنظام كلمة السر و بعد الانتهاء ملن المعللية يحدد مكان آخر للتجمع و تحدد الإماكن لدفن الشهداء عباشرة و المجريلج الى القلاعدة الطبليلة القلريسبة ، و مسؤول التموين يتلف العواد الهذائية انالم يلكن بحاجمة للها و مسؤول التموين بالنلاح و الذخاطر يوصل الصلاح و الذكائر الي الصيكان المنعد لتنتظيف السلاح شعم المنكان الععد لإخفائها ، وهذه الأمساكلن تكون معدة داكل العدن و خارجها فعا يطلع المجاح الإكل واحد في بيته وعملم أو قريته التي جاء عنها .

جهاز الأدلاط

وهو تابيع لقسم المعلومات وهولاه يتم تشكيلهم كلا على حده و لا يتجاوز عددهم ٣ في كل مختبطة و هؤلاه منهم تنهم ان يعرفوا كل الطرق العمكنة و المصابقة المهدف ان يعرفوا كل بيوت الشباط والعفيرين ويسونعوا بنيوت كل الاشخاص المصراد ضربتهم و يتعرفوا بنيوت عائلاتهم و المدقائهم بنعيت يعرف الدليل البلد شبرا شبرا و قد نحتاج احيانا للقبض على اكبثو من واحد فالدليل يبوفر كثيرا من الوقت و يحكن ان تكون مهمة الدليل ايمال الاخوة الى نقطة تجمع معينة و عن مهام المدليل معرفة المحدود مع الدول شبرا شهرا في هنطقة المحدود .

هذا الجهار تصاببع لقسم التنفيذ في الجهار الأمني و يتكون عن خلية من شبلائة اخوة و هذا يدفع به منذ صغره الي عهنة صناعة الاقفال و ان تعمل له دورات بصحيت خلال ۱۰ سنوات يبكون هذا الجهاز قادرا على فتح جميع انواع الافقال و المخزائن ملهما صغرت ومهما كبرت اي خزنة حديدية او الكترونية و تعطيل اجهزة الاندار الالكترونية و هذا الجهاز لا يعمل الا بامر القائد العمليين مهاشرة .

الههاز الاعترمي و هو تابع لقيم النحماية و المكافحة في الجهاز الإمني

ان الجهاز الجهادي ليلس في حاجة الي جهاز اعلاملي يلتمدث عن عملياته وخلك لإن الجهاز المحسكاري لصلا سري لكلن افضل جهاز اعلامي و ارخصه شكلفة هو ان تبنيشر اخبيار المحمليات علي شكل شاشعات من خلال المقامي و الحمهن و خير وسيبلة لذلك النحصاء لهما اسهل ان يقول رجل لأعه او اكته او كالمذه او عمته المسلمت حاذا يتحدث به الضاص ، عاذا سمعت بااخلى : لمعتهم يقولون أن ناس هاجملوا العلوكلز الفلائلي او العلسكر القلاني نصلال الله النثر الله يتمجر المحكلومية بلس هفئ مرالا تطوليه لأحداو ما أحسن ايداع الاسرار بحندالنباء و هكـذا بججلاه الحصيلغة و بلحم هترة تنذر الشائعة علمي الذكل الآتي ، وذلك عن طريلق العلهن الملكتلفة و الملقاهي يا اكتي احميت عالا! حدث هلالا: المتصاس لإبلزالون يلهاجملون المجيلش و الملقابلرات ووالعت كساهر كبيرة هي المجيدي و الذيلن هاجملوا ما احد اديب منهم هربوا كلهم ، هذا سر اياك ان تلفير اجد المسن الحكومة او المخابرات تاخذنا تحت الارض او وراء الشمين غان الشائعة المثانيية سوف تلوجم انهان الناس الى المحماهدين وهي نفس ولوقلت تلهيئهم لكراهة المحكومة ، وبعد فترة تنثر الشائعة المجالية انتشار إلنائعة يلشتارك بلها كلل فرد الجمناعة وكلل فرد في مهنة من العهن والمكن بشکل حذر و ذکی .

الشاخعة الشيالنية بين النساء ولهي المقاهي سمعت يا اختي با اخي هؤلاء المناس المدين يهاجمون القوات الخاصة و العنابرات يسمون انفسهم مهاهدين و قال هؤلاء يبدالهمون عن الشعب الله يبيبتر يا اختي بين لا تقولي لاحد احسن المصخابرات تسمعنا و ترمينا وراء الشمس ، وبطريقة لا شعورية تبدأ لهي ذرع الكراهية في رجال المصخابرات و بعد فترة يستخل عمل من اعمال المخابرات التعبفية شمن الشائعة التالية :

الشاطعة المرابلعة : ينا الحي با اكتي صمعت هؤلاء العجاهدين و احس عنهم قتل اشتلين من المكابرات و لم يقدروا المسكنة و هرب عنهم و بعدين جاءت سيارة المحخابيرات و حاصرت الصنيطقية واكنت ابن فلان العبكين ، مسكين هذا عاذا يتستطيع ان يعمل ، هذا لا يؤذي ذبابة و دائما لهي عالم كلي هذا السر عندكي احسن يتصبير لهيننا عبثل عاصار مع ابن طلان الذي اكذته العكابرات ، وهكذا يتبيدا العمل العبكري يتكلسب عطش الشعب و البلقض المحكلومية و رجال المكابرات .

شدم تداخي الشاخعة الخامدة ، وفي هذه المالة سوف تنشر المخابرات مثل هذه الشاطعات هؤلاء المحساكليان ما تلحلموا من المذين ببقهم ماذا حدث لهم جروا الخراب على رؤوس الناس الله يلستلر من البلاء الاعظم وبالتالي نحن نلركب ناهس الشاطعة التلى تلطلةلها المخابرات و تحولها الى صالحنا على الشكل التالي :

سملعت بلا افي بلا اكتبل .. هولاه العلمة عديلين مياذا عملوا تختلوا عشرة من اللبوات الفادة و المخفابيرات بلس بنا الخبي هؤلاء الملساكين ما تحلموا من الذبين قبلهم لما حاربوا السلطة . السلطة قوية يا شيخ هذا صحيح بعن هولاء لو منا كنانبوا على حق يلسعون اليت ما شخملوا هذا العذاب و عرشوا انفسهم لبلطش الملخابرات ، عجيج يا أخي لو ماكانوا على حق ما رجموا الى محاربة المحفاب رات و القلوات الكامة بس يا اخمي كفاية احسن الحيطان لها آذان و تلقال بلطريلقلة هيها سخرية من المخابرات ، المهم المجهاز الإعلامي لابد ان يلكلون ملتلفدها في الإمحلام و انلواع الديمايلة وحرب الشائعات و ان يحول كل المشائعات و الاكبار التي تطلقها المكابرات المي دالمت بطريقة ذكية ويستغل الحوادث المتني تلقلع علثلل اسعلمت يلا اكي العلماهدين نصبوا كعين للقوات المخاصة والأمينيلوا كيبل الهواده والمميخابيرات لإليعرفون حاذا يشحلون يجبوقون التحاس الى المحكابارات يلقدباونلهم بلدون ذنب ، الله ينصر الحق و يهزم الباطل ربلنا لاحادر على الظالم ، وعند ملحاربية شائعة العكابرات يطلق الإعلاملي المطلائق عن اعمالنا متلى لو كان العملق طير ناجح على الجهار الإعلاملي ان يغرجه في صياغة تحقق كلب الشعب علينا يعني حتى الإعمال العسكاريلة لحيلر الناجحلة نلقلأأنها غير ناجمة والكن بشكل يثير الدخط على المحكلومة وارجال مخابراتها حثال على ذلك : المخابرات و التلهزيون تثيع و تلنشر الشائعة او الخبر التالي : قامت قوات الأمن بعداهمة قواهد المفربين و قيشيلت الهرادهم شيخول على الثكل المتالي : سمعت يا اكتي ، يا اكي الكبر الذي طلع ملن التلفزيون قال قوات الأمن هاجمت قاعدة للمجاهدين و قتلوا كل الجرادها ، محيلج يا الجي بلى من لاتلوا ؟ لاتلوا مجاهد مع اهلم ، و لو شمرف كصيف التضوهم ؟ اليهود انجس خلق الله ما عملوا عملهم - كيف يا أكي ؟ الأب العجوز اطلقوا علية مخزن كامل - بالطيف !!!

وبلعديلن - البلاقي اعظم - الطفل الصغير واحد من المخابرات وضع رجله هوق رقلبتم وذبحه والولد يصيح عاما بابا و المراة هتكوا عرضها و سرقوا ذهبها و بعدين ذبحوها .

38

طيلب المهاهد قتلوه ! الباقي ما ذنبهم ؟ ما ذنب الطفل المحلكين و امه هذا كيء لا يلتلفعله فقلل:اليلهود ما عملوا عثلهم ، الله ينتقم منهم.والمجهار الإعلاملل ليلس شرطا ان يلتشر المحقائق التي تحدث بل ينثر المحقائق الماضية التلل تلفضح جراطم الملخابيرات والامسال الظلم المتلل تلقوم بها الحكومة و جيلشها واهكلذا الجهاز الاعلامي عن طريق قسم المحلومات ينشر حلاائله واليحول حقائق العدو واباطله الني مالحه وانتشر الشائعات حولي للمقابرات والجيشي ملما يثير الكراهية لمهم و الصخرية عضهم فلي وقت واحد وهي نفس الوقت تكسب قللوبهم الي جانب المجاهدين و شحرك عواطفهم وشهيئهم للمظاهرات فد النظام والمشجر الشائعات فد النحظام والملجوات الفاصة بسحسا يحطيح ان الانسان امبلح غيلز آملن على نفست واهلت وعرفت واعالم ثم بعد فترة خطلق المشاخمات التلل تفيد عن عجز النظام عن توفير الأمن للسكان و ان الشعب بحاجة الله من يلحمليه عن بطش العكابرات والقوات الكافة و ان رجال الأمن بماجمة الي امن شلم اطلاق الحقلائق عن الملجاهديلن التلل تمورهم باشهم يحافظون على ارواح التحاصي محتن يصحفش رجال الأحمض والعكابرات واباتهم بمطفظون اعرافي والموال النجاس المجمحهم المجهاز الإعلاميي العلكيون من اثنين او ثلاثة مختصين لابد ان يلملدهم لخللم العلطومات دوعا بالإكبار وهم يتولون فياغتها و نشرها وكما قللنا الوسيلة هي الهراد الجماعة الامدنية الرهم و الخرابهم و الحرادهم في ملختلف المجن والمصالح والهيئات و المدارس و المقاهي و كلها تتمُّلْقيل عن همال ّدون اعدار اي مجنثور بل ان اعدار العناشير لسنا في حاجمة اليه وانما كلل العظلائق والمحوادث يصحلها قصم الأرشيف وانؤكد بعدم الاحتماضة باي حجلة او جريلدة او صحيلة اسلامليلة مهما كانت ثلك الصحيفة مسلمة او مخلصة فهي ليلست مناهلونية الجانب ان لم تكن مكترقة و ان الذي بيعبر عنا هو عملنا ، والهرادنيا الذيلن يلنلقلون الإغبار عبر طبقات الشعب المختلفة والطرق المتن لاكلرنياها و كمه قلنا على شكل ُقيل و قال ُ بحيث لا تشعر الأجهزة الممنادة بان هناك ملن يلبلث ملشلل هذه الاغبار والشائعات والمشتموية عن الأهراد الذين بلنلشرون الثائمات بعكن نشرها عن طريق عناثير الانتزيد عمن عشرين منشور في كمل ممشطةة تخلق بالمليل على ابواب العقاهي العاهة واللشوارع واعلى ابواب الصيختمات واداكل البخاصات للنقل العام البعض يشج داخلي المحجل عشدخا شيوقع لاي المستساهي او البينمات توضع بطربقة لا تلفت نظر صاحب العظهي حتى لا تلعرضه لغضب السلطة ملئل ان تلضع على طاولة ملن طاولات العقهي او الطل الطاولة تواتلطاق داكل الحملةم واللمراحيين هذا العمل فلاط للتفطية الاهراب المذيبين يخشرون الشائعة و بالمتالمي شكون قد نثرنا الحبارنا عن طريق المنشور الملحدود الذي لا يشكل خطرا و لابد في كل مرة من ايتكار وسيلة جديدة تخالف الطربلقلة الاولي لأن كلل طريقة تظهر سوف تراقب و سهلنا مهمة الافوة في نشر الشائعة .

و هذا المجهار تنابلغ لطلسم التبناطيلة لحي الجهاز الأملتي و مجملت كارج البالد وهو المحار الاجهزة تكالفه والكنا يعكن ان نقضل من التكاليف بشكل كلبير جدا تصل المي حد العدم عن طريق الخامة سواتر ذات دخل مادي بحيث يغطي ت كاليبط وجود مجموعة الضغط بل يمكن ان يكون ذات دخل ثابت و الأقامة ساتر طويلل الأمهد هذا يسكلون عن طريلق احد الملجاهدين الذي يدهج به الى البلد المصراف المشغط عليه و لابد ان بيكون العجاهد صغير الصن و بيكون ذلك لابل بدء الجهاد بلغشر سنوات حتى يطمئن جهاز عفابرات ذلك البلد الى ان هذا الساتر حقليبقي مشروع بحمل شجاري وليس ساخرا يخطي كلطم امورا اكرى ومهمة الساتر ئن بيقيدم الامكانات المطلوبة للتنفيذ و اذا اعكن ان يكون المنفذ من اهل البيلد وبكنون الهضل لهاذا لمم ولكنن المالشكين الذي وللبوم بمعاونة المهدف من الدلاكل و الكارج يبكلون ملن اهل اليلم ، ولابلد ان يلكلون هناك شكس من المحتلفتين حصن يقومون بالمعاينة السريعة للهدف بمعرفة الشكس الذي شام بالملعايلتة الداخلية والكارجية وجهاز الشفط الكارجي في البلد الواحد لا يلزيلد عدم الهرلاده عن سبلعة و كلا منهم لا بدائك من ساتر و كلا منهم لا يعرف الآغر و الذي يلعرفهم جملياه هو قائد العملية او الكلية و قائد المخلية تنقسه لا يتعرف الشفص الصاخر طويل الآمد بل يكون الاتمال به عن طريق رسالة واجتصلام الأشيحاء العطلوبة عن طريق مكان للمشحن و المتطريخ و المشكس العكلف بالمعايضة ليحن شرطا هو المنطف ، ولكنت هو الخدر الناس بجلى التنفيذ وان كبان متعروشة او سيتحرف لا يتهم همن طريقه سيعرف البلد المشخوط عمليه عاذا يلريلد الا اذا كان الوضع تطلب غير ذلك وقائد الخلية هو الذي يحدد الاهداف الذي ستنظرب للشغط على البيلد حشني لا تنتبدخل حكومة لألك البغد في الجهاد القصائم و يحكون اختيار الاهداف على الشكل التالي : فرب الاهداف المتى تثير شجة دون خصاطر في الارواح محشيل شمثال المحرية في ميويورك ٠٠٠ برج ايفن في شرنـسا ، ساعة بـيـج بن ، مدينة الشطرنج في المانيا ، و بعبارة اخرى ضرب العلتامك و الأشار التي لها قيمة عند الشعب هذا اذا كان عمل مهموعة الضغط هي اوربـا و احجريـكا . ولابد من اعداد الخطط من شرب الابنية ذات التجمعات السكانيية الكبيرة مثل عمارات ناطحات السحاب ، وقرب الممواني و المعطارات و ملفطات الطالالة النبووية و غيرها ، اماكن التجمعات الجماهيرية الكبيرة حلثال العللاعب الريافية لكرة الطدم ، او ضرب التجمعات الكبيرة لهي الاعياد مختل اعياد الكحرضفس اما لهي البلاد المحربية فالأهداف هي اغتيال الأشكافي الفاعلة و المحوشرة في البحك بحالاهافة الني الأهداف الشبي ذكرت في البلاد الاوربصيلة وملجموعة الشفط تبدا عملها بامر القاطد العسكري ، و ذلك عندما تلطم مين ملسؤول المجملاعة ان خلك الدولة بدات تتدخل شبنا عن للريب او من بلعيلد و لابلد ان يلكون المخرب للويا و ذا تاثير كبير على شعب تلك البلد و

اهم البلاد المدني يجب ان يكون بها مجموعة شخط : الدول المجاورة للدولة الثي فبحا الجهاد ، شليلة ؛ الدول طيبر الصلجاورة وهي المدول ذات النفوذ مثل اميركا و طرنسا ، بريطاشية ، الماشيا الغربية ، روسيا . روضينا بلفرت سفارتلها في الكارج والمتمارقها المثني تلقيها والحمكن المتمليل لها عن طريق الهائستان و فربها من الداخل -و لابلد ان خلمضرب اربلعة الهداف دفعة واحدة في اي بلد حثي تعرف حكومة البيئد انتنا جادون لحي الأمصر ، ولابلد ان يكون هناك جهاز كافي للنفقط على اليلهود واذلك في اكلثر البلاد شواجدا بها خواه نجمعات كبيرة او الحراد او متوسسات و الخبثير الدول انتششارا بسها هي الحبيركا ، بريطانيا ، فرنسا ، أسرائيلي ، تسركليا ، لابلد أن يلنلشا جهاز شغط خاص الحي كل بلد به طوائك يلهوديلة سواء هي المدول المشرقلية او الغربية و شوجيه الفربة اليهم لهي كل بلد تلفرب ملنظماتهم موسساتهم انديتهم مستثفياتهم مواسم تجمعاتهم في كل بالمد عربين والخربان والارجاب ان تلكلون الاهداف محددة هي ثلث البلاد و ملدروسة بلعتايلة واان تشمل اكبر تجمعاتهم بحيث يكون الهدف الواحب منهم يلودي شربه الى للمتل الآلاط و ذلك ان اكثر الدول تشررا و كوها من قيام دولة الخلافة الإسلامليلة هي اسراطيل و اكثر الشعوب حقدا بحلينا هم اليهود و اكثر الشعوب لنا ثارا عنبهم هم الميلهود و اكتثبر الشعوب لهسادا هي الارش هم اليلهوداء فلابلد ملن انشاء الاجهزة او انشاء منظمة مهمتما فقط شرب اليهود هي اي مكان هي العالم ، عملل جهاز الفغط الفارجي دفاعي فقلط فبيما الأا تدخلت دولة من الدول فدنيا سواء بدعم او بمشورة كما ان عمله اغتيال الرولاس الكبيرة لهيضا اذا قلاملت احدى الدول بستسليم احد المجاهدين الني نظام الكفر والطاغوت والإبد ليهذاالجهار ان يلقلوم بعملت ولو خربت كل معالج الدعوة في ثلث البلد و نمو ادي الأملز التي قلتل المنتلمين في ثلث البلد و تدريب هذا الجهاز هو نفين تدريب رجال الأمن ، جهار الشفط الداخلي واهذا عميلم في داخل البيلد الثني لهيها الجهاد و عصبله ذرب المحفارات هيسما اذا تتدخلت شبلك المحفارات كلما ان عمله الهنيال الرؤوس المتلل تلماول سرقلة الجهاب او تنايحت النظام الطاغوتي حثل الاهزاب الشيخوعيلة او الاشتراكليلة او الوطنليلة او البعثية او الاهزاب الميهينية، الطوائف المحضلفة مثل المارونية و الأرمن و المدروز و النجيرية والشيحة و الاسماعيلية والبهاشية والشاديانية والماسونية بواجهاشها المختلفة و تاديب ملن يلموق هذا العمل ملن الملطمين تاديبا ثديدا يؤثر عليه مدى الحباة

هذا الجهار تبعده المحماعة محنحذ السخر والذي يحشرف محليه مسؤولي أمن الجماعة و عدده بما يناسب كل مدينة واحدة او لا يزيد عن ١٥ داعية . ياخذ الواحد ملتهم الثانوية العملمي وايوجد للدخول الى كلية الشريعة هي اي بلد كانلت غيلر بلد الجهاد وايلوزعوا في المدن المهمة واكلا عملي هدة واشمال الجماعة بصهم حري و لا يصعلم بصهم الا شطلاشة فقط المير الجماعمة ، خائبه ، مللوول الإحمان فلالط) ليلس لمهم خلقنات يجلسوا هيها و الاتدال بهم كل اربعة اشهر في ملزخلة الشانلوية و كل سنة في هرخلة الجامعة واللقاءات بهم تتم بلشكيل ملغطي ملهمتهم المصق عساجد ووعظ فلي المصاجد وامهمتهم الاولي اكتساب ثللة الناص و ملجبتهم و فن بيكدموا الناس فوق مايلتطيمون و ان بيولفوا قللوبلهم عملي ملب الملم والرسول دلمي الحلت عليلة والملم والإسلام ، والن <u>ب كات مباوا جاحبة</u> الناس جميعا واثقتهم واان يرتقوا دائمة بطلتهم بالطه الايلمان و الصدق يلتلطق على وجههم و لايلتعرفوا لذم السلطات و لكن هذا لا يللعنلي ان يلقلولوا الحق و يلجهروا بله على المللأ ليبن لهم اي دلمة اسمية بالتنظيم و لا يحفع اشتراك و لايشار اليهم من قريب و لا من بعيه هلاء حلهمتهم ان يكونوا شخصيات اسلامية عامة مؤثرة لان الناس بحيث يسبحون كهلاا يللوي البله الناس واشكون كلمتهم خاطفة عند الناس لا شرف بحيث يستطيعون ان يلجركلوا النباس في ملظاهرة ند الطاغوت و مع المجاهدين ، ان كلمة من عالم تلقلي نلقي تشع المتقوي و الإخلاص من نفست تفعل لهي نفوس المخاس عما لا تلطعلم ملئات العمليات المفسكرية و المخطب الرنانة ، تريدهم ان يكونوا همة هي التيقلوي و الإخلاص و الرهد حياتلهم كللها لله يلحبون الناس و يحبهم التحاصل والإجوث وتجهم على انجفتهم لااعلاقة لهم باي تنظيم اواجماعة حثني لا يلمسبلو أطرفا والاشتملهم المدولة ، ولتهم ممتازة مع الجميع واحتل لا يلاثر ذلك عليلهم فقلط يطلب مضهم تحريين المناس شد الطاغوت و مصاعدة العجاهدين پــودون هذا الدور بــكــل شـقـوى و اخلاص بــميحون قادة شعوب ان هذا عن اهم الاجهزة التي بهب ان تنشه و تعتني بها الجماعة

اهم الممشاكل في التضطيم المحسكري والأهني

عنكلة التمويل المحالي ، وذلك يتم بواضطة الطرق التالية :

- المال المذي خدفعه الجماعة بواصطت اميرها فقط الى القائد نفسه .
 - اشتراكات الهراد التنظيم العسكري و الأمني ،
- المحثاريج الاستختصارية و هذه الأخلصا و الهمها و الخطلها جهاز التهريب و المثاريج الكبيرة تكون خارج بلد الجهاد ،
 - · من الصواتر التجارية .

السطو على البناوك الدولة / تستسطيلم ملوظفي البسشوك بحيث يكتفي الموظف بمبالغ طائلة عضد طلب التنظيم و تزوير الشيكات ، المتزوير للعملات المخل يحتاجها التشظيم العسكري و الأمني ، اغتلطاف اشيريناه العرب المبعادينن للجماعة واللاسلام واللعمل الاسلامي ، اي الذبين بيجعلون اسم خلبيل ، و راجح و هذا بلعد الفتوي الشرعية التي تتم بلذلك ، وهذا جائز شرعا و لاسيلمنا اذا كنان النبظام الطاخموشي و رجاله لات صادروا املوال المجماعة حثل ولوالم يعادروها مادامت الفتوي الثرعية جاهزة لمثل هذه الإسور !!! ليس فقط عرب ، القايام بلعماياة تاهديد لاخظمة اخرى بالاغتيال اذا لم تدفيج ولابد في هذه المحالمة ملن القليام بلعملية الختيال او عمليتين حتى يتيقن النظام الحاكم انينيا جادون هي تيهدينيا ، وذلك عن طريبق خطف سري او علني ... و شكون عمايية الفطف لاكثر من شخص و هناك ششوى بجواز لاتلهم اذا لم يشم التنطيث واختلازيل العرب الذبيان يللتلحقلون القلتل كثيرون ءوخرى القيام بعملية ابلتلزاز ولتلهديله للشركنات المعالمية بطريقة ما واذلك مشل شركات الادوية وشركات الطيران وشركأت التأمين وشركات البترول ، و الشركيات العنباهيلة الكسيبري وشركيات اللحوم وشركات الفواكه وعثل هذا العملل يقوم بداجهاز المشخط الكارجي واتكون العشاصر المتفذة في اهل البلد التي فيها الثركة،مثال ذلك :ـ يلتم خرق شركة من شركات الأدوية و عن طريق ذلك نوزع على عدد محدود من المصيدليات دواء ملشهور للشركة العكترقة ننع لهي عدد من الزجاجات نوع سن المجاوات المسامحة المثني شحميسج الدمجوع او تعودي الن الظبيء او الاسمال او الشعور بلمرق في العيلون و تلعد العصاليلة بشكل متقن ثم يظلب دفع العبلغ العلطلوب خلال مقابلة المندوب لرطيس الشركة و الا سوف يباع دواؤها الفاسد هي الإسواق في انتجاء العالم وبالتالي خوفا على بتفاعتيها هن ان تتلفها بالكميات شكمة تؤدي المي خصارة عثرات الملايين ان لم يكن المحتات ، سوف تدفيح الفديلة المحطلوبة ثم يحدد لمها بعد ان تدفع المعبلغ ضوع الدواء الممخشوش و العدد المصوجود لهي الصيحليات سواء كان داخل البلاد الذي فيها الشركة او في بيلاد اخرى ولايد ان ينفذ مثل هذا العمل بحذر و قصوة و لن نفجها الص ذلك إلا عنـد الشرورة القـدوي وبـعد اخذ الفتـوي به وهذا جائز شرعا و قد نقوم بلهذا العملل للتلفريب شد خلك الدولة المتل تتدخل في شؤننا و اليك نوع من انتواع المسملوم الذي يمكن ان يستكدم لذلك . MALAVIS 57% الاسم الكيماوي نه هو MALATHION ، اعراض الإصابة للتسمم : عداع ، عرق ، للله، السهال ، الم بالمعدة ، دعوبة التنفين ، تدميج و شيق عدلاة العين ، رعشة ، هبوط نبضات القلب ، انتفاخ و تشنج بالرئتين ، شعالية المحم تستمر خوالي ٧ - ١١٠ يوم ،

سام للتحمل و الاسجحاك و شار للانسان و المحبوان عن طريق البلغ او الاستنشاق او ملامسة الجلب ، سميته للإنسان منخفضة نسبيا . و خصري بصل بهب عدم الاستعانة بلاي جهلااصلامية او لحير اسلامية و رجل محسن او غيلر ملحسن فاعل كيلر او غياره و عدم اكث اي مناعدة من اي جهة كانت سواء كانلت الملساعدة مالية او غير مالية وعدم التعاون مع اي جمهة اسلامية او غيلر اللامليلة لواء كنان المتنظيم المحلكري او التنظيم المدني للجمايحة ، و مصرهوش التحاون ملع اي جملاعة الاعتد الشرورة القصوي و داخل حدود خيقة محدودة ، و صحا يعقبلن من الشكلفة المالية ان ٩٠٪ من افراد التنظيم الحسكسري و الأحمني عبراب غمير مشزوجين و يشترط عليهم عدم اتمزواج الا للشرورة الا ملن كلان زواجه تلغطيلة وساتلرا و هلاذا يلم خلع ان يشزوج المجاهد في الشطلاشينات من عمره ، مثكلة التعاون العلكري مع جماعة لها جناح عسكري : غلهو ملزفوش جملق وتفصيلا اهمها عدم معرفتنا بالطرف الأخر بشكل جيد والحدم المشات في المكاناتة و اعتبارا للنواحي الأمنية و لكن اذا قام بعضل محمكري و احتاج الي عون ملئل لسعاف جربح او اخفاء عنصر يساعد من حيث لا يشعر ، وينظلب مشهم الكف عن ذلك مبيشين لهم الاسباب ، و ان يعملوا هيما بعد معشا حيلت يجتم المتعاون هيما بعد وحسب ظروف الموقف اما اذا اصروا او ضحبوا ما ن قاوم بلم لاً ناهلهم لابد من التذارهم فان أبوا ، لابد عن فربهم على الكهيف أمنا إذا قناملوا بلعماليات عبكرية يجري التنسيق عمهم على العمل في يعني المحتاطين ويلقلوموا هم بالعمش لهيها ويخلب من جهازنا لهي ثلك المنطقة عدم القليام جملاي نشاط او شقديم اي مصاعدة تؤدي الني كشفهم ، اما إذا رهضوا إلا العبشاركة في كل المناطق هنا على الجعاعة السيابية ان تتدخل لاقناع الطرف المنجاني بالتوقف و الاكتفاء بالعصوولية عن منطقة محددة و هي خلال المناقشة تلظهر النلوابا المقليقية فاذا كانت خالمة لله فان الطرف الثاني لابد ان يلقلبلل وانلذن بعابق علمنا عند والمعرفتنا بدائعرف مدى هجمه وقوشه فيُسلم <u>مــنـطلالة</u> بيـكون هو العملوول عنها ملوولية تاعة و دون التعاون معم لهي نفس ال<u>مست طقاة مسطنقا</u> ، حتى لاو انهزم حتى لا يتكشف جهازتا المحسكري و ا**لأمضي** و حتلي لو وصل ان شلكلون المستساطق ملتلاطقة بيننا و بينهم و لو طلب مناطق رخيلسية مثل العدن الكبرى وثبت لنا حسن نواياه و الدرند و قوته وهذا يعرف ملن تشاطه المحصكري في المضاطق و في هذه المحالة يثم الثعاون ععه عسكريا و دون ان تلكلشف لم عن جهازتنا المسكنري و الأحميني مطلقا ، والذا تحقق التمر هنلمن جنود علطيلعون للرابلة الإسلاملية الحقيقة وادون ان نكشف عن جهازنا المحكبري والمحمنتين حثلي يلملقي على لهليام الدولة سنوات وانعرف انها لهملا اللامليلة عنلدها يلتلحول الجهاز العسكلري الى جهاز اهلني وليعهل في كدمة تلخريب وليكون اهير الجماعة من أعوانه واأنصاره وذلك أبه لايهعنا حن الذي يلحكلم بلل يهمنا هوية الحكم وإسلاميته ، وننقل عمد الى خطة أخرى هي قيام

خلافة اسلامــية و ذلك بـحد اعداد الدولة التى نحمل عليها اعداد معتارا من حيست القوة العمكرية و السياسية والاجتماعية و تربية الشعب بكامله على حب الجهاد و فهم الاسلام و ان يـعيــش حيـاة اسلاحــيـة حقــيـقية تشمل كل الاسلام بكامله و شموله و اخلاقه و آدابه ،

امية اذا عرفتنا و تبين لنا سوء نية هذا الجناح العسكري و عدم اخلامه و جريحة وراء المحكلم عدفوها من بعض الملجهات الدولية كي يستويحبنا ويستوعب جهادنيا فان ملئل هذه الجماعة بجهازها العسكري المفروض انها مكترقة من لاجلنا علينا اولا جذب فادتها لمنا والههامهم حقيقة الوضع لهان رفضوا يتم العاق التلهم القلذرة بلهم بلحييث تكرج من المحاحة فاذا نجمنا في ذلك كان بلها والإلابلد ملن شرب لليادتها المحصكرية والصيابية واان لدى الاعر الي تتمطيلة للبادتها المحياصية والمعسكرية عن الدرجة الاولى والثانية بلا رحمة و لا هوادة و ذلك بسعد اخذ الفتوى الشرعية لذلك؛الماخوذة من فقهاه المحركة في المحماعة و حبن الفقلهاء العكلمين في خارجها واليس عن فقها⊧ الصلطان او فقلهاء الكبلسة و المسخسف او فقهاه المحجز و المخور ، و هثل هذه الأمور عنلدمنا يبعض الجهاد ذروخته لابلد منن حتملد فاذا لم تعدر الفتوي المشرعية بالتلمفية الجمدية بعد فشل كل مجاولات الاستقطاب و الثراء وفخل وهجهم تحت نيقاط ضعف قوية ، وفي نفس الوقت مهينة و بغضمهم امام الناس بعد فشل كل هذه المصحاولات والم تنصدر الفتوى الثرعية بالتسلية عندها لابد من كرق ذلك <u>التاناظيام باكناماله لتاطنينه</u> و اثناء ذلك الإستمرار كي الجهاد هتي جلقط الطاغوت و القلبلول بالملكاركة لهي الحكم وبالنسبة تكون حسب قولا كل لهريق وحسب ملن تلفروه الانلتاكابات والقاعدة الشعبية لكل جماعة مع شمان نزاهة عميليلة الانتفاب وهي التي تحدد من يبتلم الأمور مع الاستعداد لجولة مع هذا الجناح للقلضاء عليله والكلن اذا شلم تنفيذ الكطة كما يجب فان حدوث ذلك ملستلبلجد ذلك ان الجمياعة لها قاعدتها القوية والمنتثرة بين العملمين و القلدوة المستلة الذي تلتمسيلز المجماعة بهلامع ما ذكرتا عن دور الدعاة و <u>وهما ينتاه كملل ذلك سياكلون في حالج الجماعة وصوف يجذب لها المصلحين وغير</u> المحلفين ،

عثكلة الجرجي

ان المحجاهد الذي يجرح في الصمركة ان كانت جراحت بسيطة و امكن نقله فلا مشكلة و ان لم يمكن نقله فلا مشكلة و ان لم يمكن نقله فلا مشكلة و ان لم يمكن نقله او اكتشفه العدو وقبض عليه حسب المشكل التنظيمي الذي وضعضاه صواء الاول او المشانـي فان الشخص الذي فوقـه و الذي دونه يختفيان عن العنطقة كليا وينقمهم التنظيم الي خلايا اخرى و ينقلا انمي العمل في منطقة انجرى او يختفيان في احدى القواعد المعده لذلك و يكون عملهم ليلا و اذا كانت اصابة

العنهاهد قوية و لم يستطع اخوانه نقله و تبين استشهاده محتمل الى نسبة الاعلى النار المحملة و 70 طلقة و سكين و لايطلق النار الاعلى النهدف القريب منه من 0 الى ١٠ متر ، ويتقاهر بالمحوت ويناور مع العدو هاذا انتتهت الدخيرة يرمي القنبلة التى معه ثم يقاتل بالسكين حتى يستشهد و اذا اخذ ينعد ذلك عليه ان يعبر حتى يستثهد و ان اعترف فهو لا ينعرف اكثر من اشنين عن الهراد التنظيم العسكري او الامني و هما يختفيان و لمى عالة وقاوعه سليهما فهو اينها لا ينعرف اكثر في اثنين وفي هذه المالة لينبيفذ المهاز العسكري او الامني و المعابرات او من ينتيق مع الاع العمكري او الامنية وفي هذه المالة ينتيق مع الاع العمكري او الامنية المحوضوعة الاراد المخابرات او من ينتيق مع الاع المعقبوض عليه لقتله او معارسة المتهديد عليه و علي عائلته حتى ينفرجوا عنده ورجل المعقابرات عندما تعرف بينه و عائلته المعتهد الاع علي المنافذ المنتهد الاع علي المنافذ المنتهد الاع علي النتقام والدا المنافذ المنتشل مثل هذه الكلا ينقرب فينوهي و القوات الخاصة ذلك ويجب ان تستخل مثل هذه العمليات اعلاميا لادخال الروعب على شغيل مبعد ذلك ويجب ان تستخل مثل هذه العمليات اعلاميا لادخال الرعب على شغيل نهيل المخابرات و القوات الخاصة و الروس الطاغوشي و ان يدنيا قادرة على الانتقام والردي .

عشكلة ما بعد ازاحة الطاغوت و اثناء ازاحته

ان الانتظمية العالميية و الانظمة العربية صوف ترقب الوضع و تعد العدة للتحدغل لحي بحدايجة الجهاد وابتعد ان يتشتبد موف تلتدخل عن طريق اجهزتنا الكاهرة والصربحة الظاهرة واهي الإنطفة العربية العميلة والصرية عن طريق عمللائها الثيبن المملهم اسلاملي وافكنزهم وفطلهم فحسل البهود واملت الكفراء وعنلدمنا تلجد ان المجهاد ماض و لايلتطيع النظام العميل لها ان يحافظ علمي وجوده لهاخصها خصبارع الني خصطيبير الوجوة والالك بانقلاب عسكري ولخف خوعن الحن الدول الصلجاورة بلدعم النظام وقلب تقوم المحروب المستخلة لإنقاف النظام من المحقبوط واتوجيه الإنظار السلالاحتلال فسالوقت الذي يقوم جهازهكابرات النظام بالبلجث عن الصهاهدين و اعدامهم سرا و تلفيق التهم المعروفة هن الخيانة والرجعيلة تلك للفنلون التي يجيدها كملا من النظام الثيوعي و المراسمالي و البلهودي والخلج يبحملك الني تلوسط الهيلئات الإسلامليلة والشخميلات الاسلامية الملشهورة واهتاك اناس مهمتهم شخدير الجماعات الإسلامية واالإنمراف بشكرها عن الطريلق بوابطة كبار الفكر المصلمون و هذا دورهم القيام باسداء النصح النذي يسرهب وليلكوف وليلثبط وليهول واتجدهم يشظلون منابب كبيرة ممثل خبير الخلتلفادي اوامشكر اسلامي فعضدما يثم تغيير الوجود بانقلاب اوالخيرة فالمعطي ملستلملين فلابلد ملئ الاطاحة بالنظام لأن الذي جاء به الى الحكم اسياده من اليلهود واغيلرهم اوالملطم السلطة للجمناعة وتسطهر كنل الدوائر من عظاهر انتظمية الطاغوت اليابيق وذلك لهي كل مؤسيات الدولة ...الوزارات و اليهيشات

والجيلتي والملخابلوات والمهامعات ورجال الفكر العمادين للاسلام ولو كاشوا ملطملين لحي خلال سبعة البام و يعينه في ذلك الجماعة والقيادة السناسية مع الاستحصار في العصال العسكيري و الأمني والجهاز الأمني و العسكري هو الذي <u>ريتيوم يات مشبية</u> كيل رموز السلطة في كل مؤسسات الدولة تصفيه وسدية ، في مستسدمية ذلك رجال الفكس المعادين للأسلام والواكانوا مبلعين في خلال سبعة المصام والمسعينة في ذلك الجماعة والمقيادة السياسية مع الاستمرار في العمل العبكاري و الإمينان و الجهاز الأمني العسكري هو الذي يقوم بتدفية كل رموز البلطة في كبل مبؤسسات الدولة تتملينة جسدينة في منقندمة ذلك رجال الفكر والحزب والشفديسات المعادية للاصلام لهي اي حزب كانت او جعاعة او مؤسسة وان كان التلفض عن طرياق الهتيجيال الملشاكيل و الحرب فاننا نتوقف حمتي شهدا الأحوال شلم نلستمر لهي الجهاد و ذلك بعد معرفة الأحوال والمظروف و علي جهاز المضغط المخارجي ان يسكلون ملستلعدا لشرب ملمالح تلك الدولمة و محنف اششدات الجهاد ظلد تلجأ القصوي الملعادية الني الإيعار لبعض الإقليات بالانقمال و يلتلم ذلك عبلر ملمرجيلة عثل ممرحية لحبل باكمنتان الغربية عن الشرقية ولحص السابسين علثل مسرحية فمل المانيا الغربية عن الشرقية و عثل فمض اليمشيين اليلمن الثمالي عن الجنوبي و قد شحدث مثل هذه العسرحية هي كل من سوريا و العراق و ملدر لذلك لابلد ملن وشع كطة الملتليبة لأغتيال الرؤوس و الكوادر المحيارة لمقلك او مين الإعتمال ان تقوم بقلك قبل بدء الجهاد بسنوات لقلك، جهاز الشفط الخارجي والداخلي يلبلدا عملك عندما تبدا اي دولة بالتدخل و راس الحربلة هم الميلهود والذلك لابلد ملل انتشاء جهاز او ملتظملة تكتعل باليلهود في بجبل انتحاء المعالم واقلد شيقشلعل القلوي المتعادية العشاكل الاقلت عاديلة واعتبدها يلجب توعية الشعب واتعبئته وسيقع العبء على اجهزة النغط لمنتقبوم بالمحملها لهي كبل البللات ذات المطة بالحرب فدننا المقبويية والمبلعيدة الصلة وعندما تتطور الامور اللي هذا اللحد عندها تنبق الجماعة مع الجماعات الإصلاحيية للشغط على الدولة المعتدية على بلد الجهاد ، وعندما يلتلوهر الإخلاص والصدق للم سبخانه و تعالى لهان الله لن يتاكر بالنصر على

عيفده اذا قدر لهم ذلك قالي الله تعالى: "ولقاد عبيقت كلمتنا لعبادنا المرسلين انهم لهم المنصورون وان جندنا لهم

اليخالبون" .

وقال تعالي :

"إنا لنتصر رسلنا و الذين آمنوا لهي المحياة الدنيا و يوم يقوم الاشهاد"

الإجراءات المشخشة عند بدء الجهاد

- نظام ايمال المصلومات من الادني الي الإعلى و الأوامر من الأعلى المي الادني.

- في فترة الاعداد بلكون هناك اتمال كل سنة شهور بين امير الجماعة والمقائد

العسكاري يلعرف مذه الهور عاملا المي اي حد وسل الاعداد والمثاكل التي تواجمه

العميل ، واللقناء سري و يكون سغطي شغطية جيدة ، وذلك بان يكون في مكتبة

عامضة ، لمو داخل سيارة نقل ركاب عامة بين العدن الكبيرة ، او داخل طائرة

او داخل منتحف بنت جولان فینه او یکونا شمن رحل**ت جماعیت او وفد سی**ه حن او

وأغلل شقلة تلودي الى شقلة اكرى او داخل سينارة اجرة للمشنظيم العسكري ، و

الذي يلضع كطة اللقياء لهي كلل ملزة ملسؤول الأملن العسكري ، و يكتار انسب

الطرق والاملكان والوبيطة كلي يتم اللقاء سواء لهي مرحلة الاعداد او عند

بـدء الجهاد و لا يـكـون زمن اللقاء اكثر من صبع دقائق او عثرة ، والصاتر

و اللقاء كلل جنجة اشهر ليلس حلعناه انه ليس هناك اتمال بينهم و اهير

الجمصاعة بلغرف القصائد فقط ، ويعرف خائبت بالاسم والرقم . والرمز و كذلك

رؤساء المصنباطق لا يتحرفهم الا القيائد العسكتري العام ، وهم يعرفون أمير

و كلل الجراد التلنظيم يحرفون امير الجماعة ، ولكن ليسي لهم به اي صلة و

لإبيد هين ننظام يستم العمل به عند فقدان القائد العسكري ، ويكون ضمن هذا

النخطام كليطية تعيين تخاكد جديد واكيف يشم الاتدال به او الافخل ان يكون

تائبته هو منتووض الأملن ، فبالتالي يذم تعيين التائب هو القائد ، وذلك

لايتكلمون عنم الهام اي شكص او يظهرون اي ميل نحوم او تاييدائم .

إلذي بتم تحته الملقاء لابد ان سكون مناسبا لزمن اللقاء

- خظام الاشمال بين المحصؤول العسكري ورؤماء المناطق ،

- نظام اتمال حبوول المنطقة العسكري بالمجاهدين ،

) بنظام العمل بين الهير الجماعة و القائد العسكري :

- نظام استدعاه المجاهدين ،

الحماعة و نائبه .

و بين القائد العصكري .

- اعداد الفتاوي في الإسور الحرجة ،

- عمل الجماعة العدنية عند بدء الجهاد .

- شظام العمل بين امير الجماعة و المقائد العسكري ،

إذا كلة ن النائب كفوا ، وهذه هي الحالة الطبيمية و هذا كفه يتم بالاتفاق عع امير البخماعة . - لايلد ان يلوشع شلظام للعملل به اذا فقد الهير الجماعة كيف يتم الاتعال بين القيائد العصكيري والقبيادة الصياحية ، ونرى ان يكون ذلك بقرار جمةعي ، ويلتلم عن ظريق مسؤول أمن المحماعة ، و كيف يتم الشعريف بين الأمير المحديد

٧c

قسيادة الجهار العسكري فلا يمكن ان تغرج باي حال من الاحوال ، ومن الخطأ ان تسخرج القسيادة السياسية كليها خارج القطر يمكن ان يخرج امير المجماعة مع جماعة المنية لحمايته ، و من يطارد من بقية القيادة السياسية ، ولابد للمسؤول الامسنسي المجماعة ان يسخع الخطة الامنية لكل ذلك ، وفي آخر لقاء يسعرف المسير الجماعة مسوعد بدء الجهاد ، ويعكن مسؤول أمن المجماعة يعرف بداية الجهاد حتى يسنع الخطة الامنية للحماية الحراد الجماعة ، ومتطلبات بداية الجهاد حتى يسنع الخطة الامنية للحماية الحراد المجماعة ، ومتطلبات المحطة .

ومسؤول احمن المجماعة حري لا يعلم به الا أمير الجماعة ، ومهمته ان يكترق كل مسؤسسات الدولة حواد الجياش الماغابرات القيادة السياسية والمربية مبطلس الوزراء ، و مسهمة الخرق مسعرفة النوايا المبيتة خدنا ، والمحصول على المسعلومات المطلوبة للجهاد عتى نعرف كيف نتدرف خدها ، و للتنسيق مع على المسعلومات المطلوبة للجهاد عتى نعرف كيف نتدرف شدها ، و للتنسيق مع الاحماء المسكري يخترقها كي

يلنع الخطة الملناسبة للقضاء عليهة ، و تنفيذها حسب الخطة كما يوضع نظام

الانتمال الصري العادي و الطاريء ، كل هذه الامور لابد من وضعها و حسابها .

و التختصيحيق بليحن المجهاز الامحنجي العسكجري و المسياسي يتم عن طريق اهير

لابلد ان يلوضع خلظام للعملل عندما تكرج القيادة المياسية كارج البلد اما

البهاعة .

انظام الاتمال بين القائد المسكري و بين مبوول المتاطق الرئيسية :

قببل بعده المجهاد المسكبري يبحدد المقائد المدة التي يراها مناسبة لإعطاء
التبمام و الاستعداد لكل المناطق كي تعطي انها جاهرة مع كافة الإجهرة و
قببس انستسهاء المحدة بعشهر بلتقي بهم ، ويعرف عنهم الجاهرية بكل دقة و
تغصيل ، و يتفق معهم على كطة سير العمليات ، والإهداف التي تفرب و يشرح
الخطة المتي تعفي كل واحد مسنسهم ، وكبيفية البدا ورفع وتيرة المهاد و
يناقش الخطة بناء على الععلومات المعدة عن كل هدف عنده و يحدد القائد
يناقش الخطة بناء على الععلومات المعدة عن كل هدف عنده و يحدد القائد
و الإمكانات وقبوة العدو ، و قبلنا ان القائد يكون في المكان والرمان
البلد ، و حسب القروف يسحدد مكانب ، و لابعد ان يكون لم عثر احساكن
القبيادت ، ويحدد زمن الاتمال و كيفية و زمن الارسال ، والاستقبال ، وهذه
يبرتبها معوول جهاز الاتعالات و الجهاز الامني المسكري و السياسي داخما

و يختلفه القائد بنفسه عن جاهزية كل جهاز ، وبالذات جهاز الشغط المداخلي

و الخارجي الذي يتعتبر اهم الإجهزة ، وعندما يعطي جهاز الشغط الداخلي و

الكارجي التحصام متعنتي ذلك فن كتل الإهداف الميحدة للفرب كططها جاهزة و

الإدوات ملعدة للمفرب و التلتلفيلة ، المعطومات ، ادوات التنفيذ ، الإشخاص

المختلفذون ، النواتر الموقتة والداغمة كل ذلك خلال فترة تعداد من ١٥ سنة

الى عشريلن سنة تكون كلها جاهزة ، وشعيد الاهداف التي يجب على جهاز النفظ التارجي ان يبيعد لها مجالين الاجتماعات النعامة ، التجمعات العامة مثل غيد رئين السخصة ، او احتصفيالات الإعياد العامة كل محطات النقل البحري و البري والجوي ، دور اللهو بمانسواعها سيستسمات مصارح ملاهي ليلية سيرك ، الاندية الرياشيلة ، العللاعب المؤسبات الحكومية عفظات الطاقة النووية المتاحف ، البلنيوك انتاطحات الصحاب اشركنات الادوينة الجنخازن الحبضوب الهنمظات الصحافية ، اذاعية تصلفوييون ، اغلام ، شركيات طبسران ، ميخزون الاسلحة المنسوويلة ، العلمسكارات العاملة للتلجمع ، مكرون الولاود ، محطات الكدمة البحضرولية ، وجمهاز الشغط الكاجي كل الحرادة لهي جمهاز العمليات الاششحارية، وهذا الجهار لايلشرب الحرادا بلل تلجملعات عاملة ، الا أذا كنان الاطراد لهم قسرارات ملؤشارة . و يلحدد القلاطة ملع مسؤولي المناطق وسيلة الاتمال مدة الإرسال ، ملدة الاستبقال ، خطة البلدينل عن الاتبحال ، نلظام الاستلاعاء للم جاهديان كلما يحدد البديل المؤلات لم الى حين تعيين القائد العام اذا فقيد . و لابد من وضع الخطة بشكل براعي فيه فصول السنة ، وافضل الفصول هي الكتاء ، وافضل اوقيات العميلييات هي الليبالي العظلمة الباردة -البحرودة ، وهذه تحفقها في ضرب المصحصكرات عنها في العدن علافضل الأوقات للهجوم على الصلعسكارات في الإسجار ووقت تنزل الرحمة والعدو في سيات عميق اي بــمد الواحدة ، وذلك حبب المـهمـة ، واذا كـان الهدف هو الملـفاء على التلهملمات لهان ذلك يبكلون لهي المجلاح عنلد الاجتلماع المجاهي بجخدما تكون القيطعة كالمها جهتمعة ماعدا السنترال ، وتكون في الليل اذا كانت الكتيبة حلناوبية ، و طبيبعة الهدف الملزاد ، والاستطلاع هو الدّي يحدد ولات عملية الهجوم ويحدد طبيعة العمل المسكري وهل هو كعين او الخارة . و بلحدد ملح علسؤولي المنتاطق النلظام الخاص بالقلائد الذي يستدعي به الملجاهديلن في تلداء القلائد المعام ، كلعا يُبحث شداء مسؤول العنطقة الي ججاهدي متطقته سواء لهي ذلك النداء الكاني بروساء الكلابا او المجاهدين . و تلوی ان بلکلون اکلیثمو ملن نلدا، ملومز لکل من القائد العام ، و رؤسا، العاناطق . لكال من المجاهدين و رؤساء الكلايا ، ويعرف العجاهدون ان هذا

شداء حصوول المنطقة ، وهذا شداء القائد العام ،

انظام الإستدعاء للمجاهدين و هذا المنيظام بلحدده منبؤول الأصبن في كل منطقه" ، سواء كانت العملية تــغريـبيه" او عملية عبكرية كحين او الخارة ، سواء داكل الحدن او كارجها و نخظام الاستحفاء بحكون بواسطة كلمة السراء مثال على ذلك في المنطقة بهدف عسكسري تصريبد الهجوم بحليتم ، وليكن مثلا كتيبة قوات خاصة . فاطد العنطقة يلحدد لخلاطت العملية ، ويعدد له الصهمة مثلا القضاء على قيادة الكتيبة و

الهرادها ، منسؤول المنتبطقية بعطي قاطد العملية كافة المصعلومات عن الهدف

المراد ضربه و تشمل :

ا - مـعلومـات كـامـلة وعـفصلة عن موقع الكتيبة و انتشارها و خشعل الارض درالتـما بـالتـفسيـل العرتفعات المنحنيات: الارض المشجرة ويخير العشجرة ، ملى او مـدى الإستفادة من الاشجار الاردى المكسوة بالحشيس ، نوع التربة ، رملي او طبنية ، خنادق الدفاع السليل .

المداخل و المخارج من و الي الكتيبة ،

خدود الكنتينية هل هي منفتوجة ام منورة توعية النور ، او حدود طبيعية تنجددها الثنغرات العنوجودة هي النور ، او الننقاط الضعيفة او العيثة في ...

- الارش الصلحاورة لموقع الكتيبة ، وهل تسمح بتجميع عدد من العجاهدين ، و كلم العدد و كلم الملدة ، وما عدى حرية المحركة فيما ، و طبيعة المشجعع هل هو جماعي ، او فردي كل ذلك يدرس بدقة .

معلومات معلطة عن تدوريع سرايا الكتيبة : وتشمل تونع السرايا ، لايادة الكتيبة ، معتودع ذخائر الكتيبة ، مستودع الوقود ، معاينة و استطلاع مفصل مين الداخل للمباني بكاملها ، الإبواب الثبابيك مرتفعه او منففضة ، مواقع تحدريب الكتيبة ، مواعيد الطعام ، مواعيد الإجتماع الصباحي , وبعد الظهر ، و المساغي و دور الكيتيبية هل معناوية ام لا ، الفحيلة المضاوية فيها : ولاهميلة الطواري؛ ، الضابيط العيناوي (معلوهسات عنه) توزع المحامات , النظام الدفاعي للكتيبة ، مواثع الإسلحة نوعها ، القائمين عليها (عددهم) النظام الدفاعي للكتيبة ، مواثع الإسلحة نوعها ، القائمين عليها (عددهم) أنداخيل و الكارج ، مدواقيع الحدوسة ، غرفة الدرس ، نظام الحراسة من الليلي و المضارع ، مدواقيع الصواسة ، غرفة الدرس ، نظام المحراسة في طريقة المؤرج ، راجلة او راكيبية ، عدد المحركيبيات عسكمان توضع اليات طريقية المحرعة ، مكان الورشة الفنية المالكتيبة ، موقع فصيلة الإشارة ، موقع الدرايا الملحقة مثل سرية الهاون ، فصيلة الهندسة ، فعيلة الشؤون الادارية ، موقع درف المصرتيات ، نظام فصيلة الإشارة و غرفة المنترال .

الاخ المنساعد حسن داكل الكنتيبة ، وقائد العملية لا يعرفهم ولا يثاهدهم ، والتنسيق يتم وانتما يتم المتنسيق بينهم عن الدور المعطلوب منهم تنفيذه ، والتنسيق يتم عن طريق قائد المنطقة .

بيعد ان يتحدد متسؤول المنتطقة قائد العملية ويسلمه هذه المعلومات ، ويتحدد قائد المعلومات المتعدد قائد العملية مكان التجمع ، و اللقاء بالعجاجدين المنفذين معه ، يتبدد قائد العملية يدرس المعلومات المعطاة لم ويطرحها على الواقع و يتدرس الهنس الطرق لتتناهيذ العملية ، ويضع الخطة المناسبة ، و كم يحتاج الى العنجاهديين و الاسلحة والذكائر التنى سوف ينتفذ بها العملية ، ويخبر

محجوول المختبطقية بذلك واحتؤول المنقطة يحدد له المنطقة التي يجتمع بها الملجاهديلن وايتفق ممعه على كلمة المسر التن يستقبل بها العجاهدين واكلعة الصر المشحي بخادرون بها مكان المشجمع ، وبعد ان يلتقي بهم يشرح لهم الخطة على ملجلم ، و الاكوة الذيلن سيلقلودون ملجملوعات يلذهب بلهم قبل أكر شوء ويلمخطلع معهم مكان العملية ، وقائد يحدد موعد العملية ليلا او شهؤرا ، و نـظهم التدعاء الإخوة بيبدا من الاعلى اللي الادني و يجدد لكل منهم نظمك لقاء و عن طريحق الدليل ياخذه الى مكان التجمع اذا كان الامر يحشاج له و الاهمال الاستلفناء عنه . و قائد العملية يثرح للمحاهدين كل ما يتعلق بالعملية ، ملكان المتجمع بليد العمالية ،طرق الانلسماب ، مكان استلام الذكائر و تصليحها ، وهم الجرعي العلوقات ، واي المحمليات المسكرية لا يزيد عدد الحراديها عن سيحة اشكاص . و إذا كانات العصلية كبيرة مثلا الهجوم على فرقت او لواء ، مثل هذا المهجوم يلعد على شكلل ملجملوعات يلشرف عليلها ملعؤول المنطقة الاول واتحت قليادته ، ولاكن الإفضل و اللم اعلم عند الهجوم على فرقة ان تتم على شكل غرق و جلغريب لها مين الداخل عنبذ شحركها ، او في مكانها عن طريق الاكوة

الملجودون في داخل الهدف ، وذلك حسب العلملومات الملمطاة عن السفرقلة او اللواء . و خطام الاستدعاء يكون بواسطة نداء مرمز الي روساء الفلايا . خلظام ايلسال المعلومات من الإدخي التي الإعلى يتم عن طريق وضع نظام والمكان للمثحن والتحفرينغ بحيحث يلعرف كال رطيحس خليحة ملكان مخمما لمه لايمال المحطوهات الي الإيجلي و يحمكن ان يلكلون لكلل شلاشة خلايا مكان للمشحن و التلفريلغ والمحدد لكلل واحد مستسليم الموقلت المحدد الذي يضع فيه والسخلم المعادي و الطاريء ، ولابلد ملن عبراقلبلة هذا العلكان حتب لا يكتشف عن قبل

العشاجرات وحتى بلغي اذا عرف من قبل المخابرات . وقلد يقول قائل ان هذا النظام معقد ، واخت جهما كان يكشف و كيف تكون عماليلة بلهذا المشكل ، الهول الامر سيل عندما يطبق حسؤول المنطلاة و كل لحرد عمله بلدلالة ونظام لهان الامر سيكون سيلا لان كل خلية في مكاشها او في هيها لو في شارعها مسجرف الهدف المحدد عن قبل القيادة ، و تعمل خلال ١٥ سنتٌ في الجهار المحصكتري او الأمني هان الأمر سيكون سهلا ان شاء اللم ، و لكن الذي لا يمبر و يتصرع الامور و حصول النثائج فانت صيفتعل الاقوال و الاعذار . كتلالك تتظام اشتحال مسؤول المنطقة برؤساء الخلابا يدلحه مسؤول الأمن ، ولابت

ان بيخرف منسؤول المتختفة النائب له قبل بدء العمليات وهما يعرفان باللقب لا بالشكل و عندما يجمتع مصوول المنطقة بروحاء الخلايا او العجاهدين يكون هو والمجاهدين حقضعي الرؤوس . هذا الامر يتدرب عليه كل فترة من الزهن . المحاجة الى اعادة المنظر في بعض الشنايا الشرعية ؛

(ن الجهاد يحتاج الى عدة فتاوى يمارس بها عمله ، واعادة النظر في يبحص القفايا و اعادة صياغتها و توضيعها اعر لابد مده و هذه الفتاوي مثل اخذ احدوال غير المسلمين الذين هم معاربين لنا اصلا شعوبا وحكومات ، وان لم تحلن العرب المسكسرية علينا فهم محاربين لنا بالدسائس و المؤهرات ، ومصاعدة النظام الطاغوتي عليستا ، ومثل قتل المعلمين الذين يعملون مع الطواغيت عند المخرورة ، وقتل رجال المغابرات عندما يأتون للقبض على العصلمين ، وقتلهم بيد من يشاء قتلهم من المسلمين ، و دون بابق انذار ، قتلهم في كن مكان البنجما ثقفوا . و بحث قضية الإمان ، و من هو صاحب الإعمان ، وهل تساثيرة الدخول تعتبر امان التي يعنجها طاغوتي و امثاله من العصلميين و غيبر المسلمين ، وهل من يحكم بغير ما انزل الله لد آمان ، وهن تعتبر آمان لاله لد آمان العصلميين و غيبر المسلمين ، وهل من يحكم بغير ما انزل الله لد آمان لانهم لا بينا في البيلاد النسي يدخولونها . مثل هذه التاشيرات لا تحتبر آمان لانهم لا يسمنحونها لنا على اباس اننا مسلمين ، وانعا يعطوها على اباس الوطنية و حداد فلسف .

واجوان فلسطرا حلتان هذه القلفايا تلحتاج الي اعادة مياغة ، و نشرها بين المسلمين حتى يلتجرو على تختل اعوان الطاغوت و كل من يبليء اللي الاسلام من قريب او بعيد ، ولابلد للملرجع الفقلهل للجماعة ان يبحث مثل هذه القضايا (يقول الاعام بدر الدبلن أبلن جماعة اللحصوي في كتابه تحرير الاحكام في تدبير آهل الأسلام في مقحة ٢٣٥ فما بلغدها : و لايلدج أعلمان الكافر و لا العبلي و الملجنون ، والملكيرة علييه ، كلما لا يجوز آمان من يتشرر المسلمون بالحاند) فالمحكام العرب و غيلرهم ليلس لهم حتن الإمان لان عداواتهم للأسلام ظاهرة ، و معاربتهم لعين يتريد ان يقيم حكم الله ظاهرة فلا آمان للهم ، وعلى ذلك كل ما يعطونه ملن تلاشيلرة دخول لا يلمتلبلر أمنانا لمن يحملها ، و اذا قام باي عمل هد المههاد بالخبيل منباشرة علاوي سابق انذار مثال ذلك الكبراء الإجانب المذيبين يالدمون خبرتهم للطاغوت شد المجاهدين ، مثل هؤلاء يتختلون بحنف بدء الجهاد، و دون حابحق انتذار ، ومختلبهم رجالي الفكحر في المجاميعات الذيحن يخفططون ويلكربلون بمقليلدة الملجتلملع ، و البلغثات التي شبثر بدينها شحت مكتلف الواجهات مختل الصحراكحر الثلقافية ، او دور العقانة او مدارس التعليم الخاصة او المستشفسات . هولاه بيقاتلون عضيد بدء الجهاد ، و لا الحشبار بالتياشيات التلي يعطيها لهم طاغوت لانهم مائلين محلن العقيدة و الاسلام و أهلت ، و دخلو للهذا الغرض ، بلل يسلا تللون دون سابلق انذار لانهم كالطوا أمنان التناشينزة ، وهي بنشرط ان لا ينفسدوا في البلد بل يجم على كل مسلم عنادميا يلشاهدهم يلقلومون بعملهم ان يقتلهم محند بدء الجهاد لانهم يقوضون بِ هَتِ مَا هُو هَي اللهِ مِن السَّتِيلِ .و عَمَدها شخصًى جماعة الجمهاد هان قبّل هؤلاء و كل عن يخارب الإسلام ولاجب على كل مسلم ، و لا تحتاج الا المي فتوى فقيه الحركةِ .

و اغذ املوال العلملعين العمادين للجهاد و المحركة الاسلامية جائز وهذا امر يقدره فقيف المحركة .

و كحذلك اخبر آملوال غيل المسملميان في غيل بللاد المسلميين مثل الشركات الالمحالميين مثل الشركات او حكوماتها ، وبالدات عندما تبدا تلك المحكومات في الكمين للجهاد و المجاهدين ، اخت املوالهم بيالابلتواز أو التهديد او باي وبيلة أمور جائزه شرعا و بالخذات الشركات المتعالمين و كذلك أخذ الشركات التي لها بياع و يبد في منظارية الاسلام ، والمسلمين و كذلك أخذ الميوال الطواطف التي تجارب الإسلام و العسلمين مثل الإنماعيلية و البيهائية والبيهائية والبيهائية والبيهائية والبيهائية والبيهائية والبيهائية والبيهائية والمسلمين مثل الإنماعيلية والبيهائية والبيهائية والبيهائية والبيهائية والبيهائية والبيهائية والبيهائية والتياها ،

وكيدلك السطو على بينبوك الدولة جافز اذا دعت البيم المضرورة ، ويسالذات عندميا تنظبوم حكومة المطاغوت بمسادرة و غصب أموال العجاهدين أو الجماعة وكيدلك تزوير العملات اذا كانت الدولة تعادي الجهاد من قريب او بعيد ، او تسمد يد الممياعدة للطاغوت ، وكذلك تغريب المنشآت كل ذلك جائز شرعا ، اذا دعت لم المحاجة . ومنشل قبتان رجال المعنفابرات في كل انجاء العالم عندما يعادون الإسلام و المسلميين او يسماعدون الطاغوت بياي اشكال العماعدة لتلهم جائز و بدون سابيق اندار ، و لو كيان متبعلها باستار الكعبة ، لأن الذي يعادي الإسلام وبيحاربية ليبس في جاهة الي ان تبندره ، ولا عبرة بالتاشيرة التي يعضمها

هاكلم كالحر في أوربا أو أمريكا بل يجب تزوير كل تأشيرات العالم لملاحقة وقلتل اعداء الجهاد و الإسلام في كل ملكلان ، وذلك عندما تمدر الفتوى من فقيم المحركة او الجماعة العجاهدة . ونلك عند اخل بالواجبات التي عليه ونلحن لمحندا ملوملون بلاي آمان يعطيه طاغوت لانه اخل بالواجبات التي عليه والتلل ملن فمانلها حصابلة المديلين والدهاع عند ، و حفظ المدين بحلي المولم المصلحة فرص الجهاد بنفسه او بجيوثه و اقل ما يجب في كل سنة ملزة ، و كل حكام العرب و غيلهم في البللاد الإسلاميلة ناقذون لاكل هذه الشروط ، بل محاربون للم ورسوله على الله عليه وسلم .

وكلذلك قلتل كل رجل مقابرات ياتي كن ياخذك الى جحاكم الطاغوتي عليك قتله مباشرة لأند عائل يجب قتله ، وإن كان مصلما يدلي معك في المصبحد .

مباشرة لانه عامل يجب فلله ، واي حان مسلما يعلى مادس من السلبة . وملن هذه القضايا قضية العمل الفردي شد العكام و الاعداد عموما ، هل يجوز

ام الايجوز ؟

يهن بهات البجماعة

التشريغ الاشراد للدعوة طي كل وتختمم :

وهذه من المستاكل التي تواجه الجعاعات حيث ان معظم الهرادها يكون ولاحتهم للدعوة بلعد وقلت عملهم الرسملي سواء كلان لهي دوائر المحكومة او الشركات و الملوساسات الاهليبة ، وبلعد وقلت راحتهم الوقلت الباقي يكون للدعوة ، وهي لهي نلفس الوقلت ملتكلة تواجه الجماعة وهي مستكلة الدخل المادي فلايد ان يلممل الافراد حتى يحققوا الدخل المناب لهم و لأسرهم ، ولكن لابلد على حتى هذه الملتكلية ، وهذا لا يلكلون الا بلت فريخ ثلث الحراد المسلك على الكفاف كما عاش السلف الصالح و اللهمادي و التوالد المالح و النالة الحلم ،

» افکار و متطلعات جهادیة :

ان العميل الأساعة دولة الإسلام عمل شاق ويحتاج الى اعداد متقن ، وسرية منطلقة ، ومبير شديد ، واكلاس للبه اشد ، وبعد نظر ، وفقه للحركة مادق و محديب . و احكانات مادبة جيدة ، و كل هذا لا تعتظيم اي جماعة بعفردها ان شخيوم بيهذا البهد الكبير مهما يلغ حصصها و عدد الهرادها ، و احكاناتها ، ذلك ان العدو البيوم يبردد كيل حركة جهادية لهى كل بلدان العالم ، وهو لا يسميح لاي دولة عربيية او غيير عربيية او اسلامية ان شملك احباب القوة الكسالهية بحيث تشكل خطرا على البيهود او على مصالح لإعداء المله . والحركة البيادية النسى تريد القامة خلافة اسلامية فانها مباشرة تجد نفسها شاءت أم ابست لهى مبواجهة كيل خدوم الاسلام من البيبهود والنحاري و غيرهم من عملاطهم المحكام والمحلوك و الإمبراء . فاقتنامية دولة اسلامية امر شاق و متعسر على جمناعة واحدة حتى لو سميدت الظروف لجمناعة ان تبحل الىالمكم في بلدها ، فانها لن تبكون سوى دولة ضعيفة لا تملك من أمرها و امر مواردها و حدودها فانهيا ، فكيف باقاعة خلافة ينطوي شحتها المعلمون ؟!! .

المكام والمحلوك و الإمبراء . هاقصامحة دولة اللامية اعر شاق و متعسر كلب جمياعة واحدة حتى لو سميجت المظروف ليماعة ان تبعل الى المكم هي بلدها ، هايية باقاعة خلافة ينطوي شحشها المسلمون ؟!! . شيئة ، هكيف باقاعة خلافة ينطوي شحشها المسلمون ؟!! . شيئة ، هكيف باقاعة خلافة ينطوي شحشها المسلمون ألى كل انسحاء العالم منتشرون ، و و المحاناتيم كبيرة ، والعداوة لليهود و لاعداء الله يجب ان شكون قائمة لمي نفس كل مسلم ، والعداوة لليهود و لاعداء الله يجب ان شكون الأمة لمي نفس كل مسلم ، والمعلمون الفاهمون لمدين الله ، وغير ملتزمين داخل جماعات كتيبرون ، والرغبة عندهم لخرب اعداء الله الذين يحاربون الاسلام والمسلمين ، والنبين يهبنون كشاب الله و بنة نبيه محمد على الله عليه وصلم ، فهؤلاء المعسلميون حبذا لو يتقاسموا العمل مع الحركات الجهادية في العالم الاسلامي دون ان يكون مسع هذه الحركات ادني ارتباط مباشر او غير مباشر ، و شقيم خدميتها لاي حركة جهادية في لاي بلد اسلامي ، وشقده هذه الكدمات من كافة بلاد المسلمين لهذه الدوكة الجهادية ، وبالذات عن البلاد العميطة بالدولة التي فينها حركة جهادية قاطمة مباشرة للقتال ، شم العنسطة بالدولة التي فينها حركة دهادية قاطمة مباشرة للقتال ، شم شتدداها الى الدول التي تتدخل شد الحركة الجهادية القائمة مباشرة للقتال ، شم شعداها الى الدول التي تتدخل شد الحركة الجهادية القائمة مباشرة للقتال . شم

و هذا لا يسكسون الا بعت جزئة العميل بصحيحت العبلمين المشتثرين في العالم يالا وملون ملن انصفلهم بانصفاء منظمات شقوم على الاهداف المشالية : و هذه المحنظمات تنتشك هجن المحسلميين الغيورين في كل بلد في العالم ، وهذه العجنيظمات لميحل بينها ادنى طلة ، و تقدم كدماتها لاي حركة جهادية قتالية في البللاد العربسيلة و الاسلامليلة و هذه الاهداف المتلي تلنشا لها العنظمات كالتالي : <u>منتظمية فقاهيا</u>ة جاهفتها فراسة اوشاع البلد التي فيها ، واعدار النشرات

الغة هيلة الجريلئة والحسالة والمهمة ، واددار الفتاوي،لا يخافون في اللم لوملة لائم فيلها بعيدين عن اي حركة جهادية غير متاثرين باي تيار فكري او ملدرسة فكرية ، وحيذا لو ينشأ هعهد درانات لهقهي بنفس العوادفات السابقة لا تـخضع لدولة او حكـم او مـوسسة ذات اتـجاه معين ، او جماعة معينة ، او عركلة جهادية معينة ، وهذه المنظمات لا يزيد عدد افرادها عن سيعة ، و لابد ان بكسونسوا هازوا جمسيسما شهادات المدكثوراة لهي الفقة و فصولة ، وعندما تلقلوم اي حركسة جهادية بالقتال يقوعون بابدار الفتاوي العرية ، عنظمة لخرق العزب الحاكلم ، لمتلكريلب بنيته الفكرية ، والعياسية و الاقتعادية و الاجتماعية ، وعدد الحرادها لا يزيد عن سبعة عنهم شخص عدرب على الافتيال ، <u>م نيظم لا</u> لخرق الإعزاب ال<u>قبو</u>ية المتى يمكن ان تبل الى العكم او تؤثر لهيه و مهمتها نفين مهمة المنظمة البابقة وانفس العددا. مينيظمية لتبغربيب منحطات الطاقية النووية ، وتكون منتثرة في معظم عحطات

الطاقة ، وهي يعكن ان تبدا بثلاثة ، وتمل حتى عشرين شكس . متظمة لضرب رئيس الدولة فقط و رئيس الوزراء ، و مهمتها لأحل رئيس الدولة او رئيس الوزراء ، وعددها سبعة ، منظمة لضرب رؤحاء اجهزة الأمن والاستخبارات واعتاصرهم القعالين المحب البيلاد و عدد الحرادها عشرين ، و لابد ان يكون شلاشة من الحرادها يعملون شمن

منظمة للتخريب معامل الادوية الم <u>مان ظعل</u>ة ل<u>ت كري</u>ب مناجم الذهب و الفضة و كافة المعادن والعدد حصب الحاجمة

اجهزة الامن و الاستخبارات ،

تغتص بمبناء

ولايزيد عن ٢١ شخص على شكل خلايا كل خلية من اثنين ، متظفة لتخريب واضرب معاعل الحديد واالصلب واعددها سبعةا. منظمة لنرب المعامل الكبيرة و العصانع الشكمة تكتص بنوع واحد الخط .

متظمة لتفريب محطات توليد الكهرباء ا

منظمة لمشغريب المحطارات و ما فيها من طائرات ، كل خلية عن ثلاثة اشكاص تختص بمطار ، مخيظمية لتحريب العواني؛ البحرية و العواملات البعرية كل خلية من ثلاثة <u>مستسطمية لقاتان العلماء و المسفكارين البارزين في مختلف التفسسات وعدد</u> الهرادها سيحق .

> منظمة لمغرب مجاليس الشورى و تجمعات العزب الحاكم في البلد . منظمة لغرب السفارات في البلد و عددها سبحة .

مختظمية لقرب متمالح دولة متعينيها منثلل اعريكا ، بريطانيا ، هرنسا ، الراكبل .

مبنظمة للشرب شعب بعينه في البلد او في اكثر من بلد مثل لأثل البيهود في <mark>كل</mark> بلد .

منظمة لمخرق الطواطف الدينية .

من الشتوي الشرعية .

منظمة تعاقب و تحاسب العلماء الذين يخدمون الحكام .

مختلظمية لفرب ملن يسيء اللي الإسلام و يهين كتاب الله و بنة نبيه هذهد فلي الله عليد و صلم .

منظمة لتخريب العجاري ، والتلطونات و الخدمات العامة .

عندما تنشأ مثل هذه المنظمات في كل بلد في العالم فانه يتم تجرشت العمل ويلقب العبلية على الحركات الجهادية القتالية ، فانه عندما تقوم حركلة مهاديلة بسالقلتسال ، و تلقدم ليا هذه المعنظمات العون في كل بلد وبلدات الدول المعلوثات العون في كل بلد المنات الدول المعلوثات العرام المنات الدول المعلوثات العرام الثاني اسرافيل ، امريكا و دول الثاني اسرافيل ، امريكا و دول اوربسا المغربلية والشرقية . ثم تليها العين والهند و لابد ان يكون الحراد كلى همندشمة من نفس المهن التي تحاربها و ان تكون العاملة فيها . و لابد أن تلون قائمة على اساس من الأمن والسرية ، ولذلك لابد من دورة امنية شديدة لكل منظمة من هذه العنظمات ، ويمكن لهذه المنظمات ان تعمل دون ال يلد ، بل عندما تحارب البلد المنات فيسها هذه المستظمات الإسلام و تهين الإسلام ونبيه محمد بلي الله عليه وسلم مثلما فعلت بعربطانيا عندما نشرت كتاب آيات شيطانية و كما هعلت بعض الدول في الاستهانة بكتاب الله و المائه و اذا لم يكن هدد المسلمين في البعلد كناهيا لانشاء مثل هذه المنظمات فانه يمكن ان تعد المعتظمة اكثر

مين بيلد اليلها وافي نفسي تفصيها ، ولابد في كل هذه المنظمات عندما تعمل

انبنا ما كتبنا هذا المدخل رغبة في الكتابة و لاحدا للنقبي في المكتبة الإسلاميية ، أو لم تكتبه لاننا من المنظرين لحرب الحهاد و الارهاب ، ولاهما مصنيب المنظرين لحرب الحهاد و الارهاب ، ولاهما مصنيب الجمهاد و الارهاب اول وسائل القامة دولة اللاميية ثم خلافة اسلامية ، وحسرب الجمهاد و الارهاب اول وسائل القامة الخلافة الاسلاميية ، الدافع في كتتابيت ، هو النخشب للمه ، و الالمم لحال المسلمين اليوم من شعف و وهن و عدم اعتبار و قليمة بين الشعوب ، لقد كانت الكتابة ثورة مقت على اعداء الله ، و رفرة غضب من المملتزمين بالاسلام والجماعات و دمعة حزن على عوام الله ، و رفرة غضب من المملتزمين بالاسلام والجماعات و دمعة حزن على عوام المحلميين ، وما وصلوا اليه من المحلوك المحلوك المحلوك المحلوك المحلوك المحلوك المحلوك ، والانبابيهم من الجهزة الامن و الاستخبارات ، وما وصلوا اليه من

شهالت على الدنيا ، و غطلتهم السادرة عما يبيته اعداء الله لهم .

ان منا كنشبسناه هو دواب من وجهة نظرنا ، و يحتمل الخطا ، و يحتمل الخطا و المحواب من وجهة ننظر الإخريبن فنامل ان يدم الإخرون ما عندهم من العمواب الذي في الكنساب حتى تنقصوم للمسلمين فائمة . و نحن الاحرى من اي قباريء بما كتبنا . و كل بلد تختلف عن الاخرى في امكاناتها و المظروف التي تنواجهها . و تبختيلف الحركات الجهادية من حركة الى اخرى ، وليبين من حق اي مركة جهادية ان تقرب الوباية او توجه النقد و التجريح الى حركة جهادية قتالية تمت اي حجة مقتمة .

نسعم لمها ان تبقيدم النسمج سرا ، وان تبغرق على مبؤوليها و الجرادها الإدب المسحكيم ، لأن الجمياعة النسي تبقيدم دميها للم ، هي اولى بالدعاء والعيماعدة من الجمياعة التبي لا تبرى متعلمتها في القتال الأن او ترى ان الوقت لميس منابها .

و المجمعاعة النبي تلجرح لهي جمياعة جهادية لاختالية ، هي شفع و تقم كيدها و شوكلتسها لاعداء الله ، و عليها ان نجهز المحجة امام الله الذي يعلم ما لهي المصدور و الذي لا يقبل الا طبيا .

و كخذلك على المحركة الجهادية القتالية ان لا تفرض نفسها على المحركات المجهاديية الافرى و تعلوميها بالقتال معيها ، و بالنمرة لها و تعدر عليها الاحكيام ، اذا لم تبلتوم معها عن كفر و نفاق مما لا يقبله ثرع و لا آداب و لا عقبل ، فاذا فعلت ذلك عليها ان تجهز المحجة المقوية امام الله فيما قالت و فعلت اعام الحذي يعلم ما في الصدور و لا يقبل الا طيبا و اللم اعلم . بسم اللم الوحمن الرحيم

مقدمة

ولحفظم ملن الشيطان والإعداء والإمراض والهموم وجميع الإخرار بالإخافة الى المشواب العظيم الذي ينتظر قائلها .

كلق هذه الإجادييث صحيلحة وهي شروريلة للمملايلة الإنلسان من كل الشرور

و ما من علاج اشفى لإمراش القلب من الذكر والذكر للقلب كالماء للممك
و كالماء للزرع ، والذكر يتصفى القلب وبتشفى المدر من القلق والفنك
ويتقبوى البيدن والروح ويتزييل الهم والغم ويظرد الشيطان وينزل الملاشكة
والرحمية والمكيبنية و كالما ذكر الإنسان فان الملاشكة تبنى لم منازل في

وينفري البندي والروح وينزين الهم والعم ويطرد السيطان ويدر المستدال في والرحمية والمنكينية و كلما ذكر الإنسان فان الملافكة تبنى لم منازل في المجنبة فان تسوقت الذكر توقف الذكر غرس المجنة فاذأ توقف الذكر شبوقت الغرس والذكر يزيل عده القلوب ويعفى الأرواح ويورث المحبة للم شم للخلق ويبني المتوكل ويورث الطمانينة والرضا بالقدر . والذكير بنانواهم العيندلينة الشبى شكم انواع الدواء لامراض مكتلفة في فصنبها مايشفي من الهم وآخر من الغم و شالت من الأرق و رابح من الخوف و خاملين بحصي من الخوف و

الله عمليله وسلم ، حلقدار المجرعة حبة او ثلاثة او اكثر والأكار المجاح من

طلوع الفحوراني طلوع الشمس واذكار الممساء تبدا بعد العمراء

بعد صلاة المفهر عباشرة وهو على جلسة الصلاة يقول عشر عرات (لا اله الا المله وحده لاشريك لما لم العلك ولم الحمد ، وهو على كل شيء قدير) .

عديث صميح رواه احمد والنسائي عن ابي ايوب .

عن (بي أيوب رشي الله عنه أن رسول الله عليه وسلم قال :

معن قال أذ أصبح لا أله إلا ألمه وحده لاشريك لما أله العلك ولم الحمد وهو على كيل شيء قدير) . عشر عرات كتب الله لم بهن عشر حسنات و محا بهن عشر سيخان ، ورفع لم بهن عشر درجات وكن لم

عرسا حتى يـهـسى ، ومـن قـالهن اذا على المـغرب دبر صلاته فحثل ذلك ختى يمبح .
يمبح .
يقرا اية الكرسى :
عن أبـى بـن كعب رضي الله عنه : انه كان له جرن من تعر ، فكان ينقص

فحرسه ذات ليسلم هاذا هو بـدابـة شبه الغلام المحتلم فصلم بحليم فرد عليه السلام ، فقال : ما لانت جنى ام انسى ؟ قال : جنى ،

هال : هناولنين بيندك فناولم يدم فاذا يده يد كلب وشعره شعر كلب ، قال هذا خلق النجن ؟ قال : قد علمت النجن ان ما فيهم رجلا أشد مني . قال غما جاء يك ؟ قال : بلغنا انك تحب الصدقة فجئنا نصيب عن طمامك .

قال هما جاء يك ؟ قال : بلخنا انك تحب المدقة فجئنا نصيب عن طعامك . قال هما ينجينا منكم ؟ قال : هذه الإيث في سورة البقرة : (الليم لا المه (لا هو الحن القليلوم) من قائلها حين يعلى اهير عنا حتى يميخ ومل الله على ومل قالها حيث يله على الله على عليه وسلم فذكر ذلك لم ، فقال "عدق المخبيث" . حديث صحيح رواه النسائل والطبراني المجرن : البيدر (المخزن) .

والمسلامنون كل فامن بالله و ملاطكته و كتبه ورسله لانفرق بين احد من رسله وهالوا سملحنا واطعنا فهرانك ربنا واليك المصير لا يكلف الله نفسا لا وسعها لها ماكسبت وفليها ما اكتسبت ربنا لا تؤافذنا ان نسينا او اكطلانا

وسعها لها ماكسبت وعليها ما اكتسبت ربنا لا تؤاخذنا ان نسينا او اكطانا ربانا ولا تحمل علينا امرا كما مملته على المذبن من لابلنا ربنا ولاتحملنا مالا طالالة لنا بله واعف بمنا والحفر لنا وارعمنا انت مولنا فانصرنا على القوم الكافرين) .

قال رجول الله على الله عليه وجلم : (عن قرا الأيتين عن آخر جورة اليقرة في ليلة كفتاه) . رواه البخارى وحجلم . ومعنى كفتاه : قيام اللبل او شرور الخلق والشباطبن .

قبال عبيد الله بين خبيب خرجنا في ليلة مطر وظلمة شديدة نطلب الينبي طبي الله عليه وسلم ليملي لنا فادركناه فقال : (قبل) ، فلم اقبل شيطا ، ثم قال : (قل) ، فلم اقل ثيبًا قال : (قل) فقلت يبا رسول الله ! منا أقبول ؟ قبال : (قبل هو الله احد ، والمعودتين حين تمسي وحين تصبح ... ثلاث مرات تكفيك من كل شيء) . حديث محيح . رواه ابو داود الترمذي وقال : حسن محيح .

سيحان الله شلاشا وشلائين ، الحمد لله ثلاثا وثلاثين ، الله اكبر اربعا وقلاثين ، قال رسول الله على الله عليه وصلم (مان صباح الله في دبصر كال سلاة شالاثما وثبلاثمين ، وجمد الله ثلاثا وثلاثين ، وكبر الله ثلاثا وثلاثين فتلك تنسع و تنسمون ، وقال ثمام المائه ؛ لا المه الا الله وجده لا شريك له ، له

المصيلك ولم المحملت وهو على كلل شيء قلدير الأغطرت خطاياه الإلان كانت مكل

زید البحر) . رواه مسلم محن ابی هریرة . •

- البراءة الإنصلاص والسمعوذات :

- عن عبيد الله بين غنام البياشي رضي الله عنه ان رسول الله على الله عليه وسلم قبال : (مين قبال حين يعبح : اللهم ما اعبيج بي من نعمة او باعد من خلقيك فعنك وعدك لا شريك لك فلك العمد ولك الثكر فقد ادى شكر يوعم ، ومن قال مثل ذلك حين يمسي فقد ادى شكر ليلته)
 رواه ابو داود والنسائي وابن حبان في صعيحه وهو حين .
- عن شاويان وغيام ان رسول الله على الله عليه وسلم النال : (من قال خين ياله عليه ياله عليه الله عليه وسلم الله عليه وسلم نبيا كان حقا على الله ان يرضيه) .
 قال الترمذي : حديث حسن صحيح .
- سبلمان الله وبلملمده عدد خلقته ورضا نلطيت وزنة عرشة ومداد كلماته (ثلاث مرات) . رواه مسلم عن جويريث ، عن جويلريلم ام الملوملنين رضي الله عنها : في النبي على الله عليه
- عن جويارياه الم المسؤمانيان رضي الله عنها : إن النبي على الله عليه وسلم : غرج مان عندها بكرة حين على العبيج وهي في حدوها ثم رجو بعد ان الدعل وهي جالسة ، فقال (مازلت على الحال التلي فارقتك عليها ، قالت : نلحم فقال النبي على الله عليه وسلم (لقد قلت بعدك اربع كلمات ثلاث حرات لو وزنلت بلما قللت ملذ اليوم لوزنتهن : سبحان الله عدد فلقه ، سبحان الله رنة عرشه ، سبحان الله مداد كلماته) .
- الله علينه وسلم : هنا هن عبد ينقول صباح كل بوم وهماء كل ليلة : بسم الله الذي لاينضر منع اسمه شيء في الارش ولا في النماء وهو السعيع العليم (ثلاث مرات) لم يضره شيء . مديث صحيح رواه الاربعة وصعف النماكم ووافقه الذهبي . وكنان ابنان بن عشمان قبد العالم طرف فالح فجعل الرجل ينظر اليم فقال البنان؛ أفناتنظر ؟ امنا ان النجدينت كما حدثتك ولكن لم الخلم يومئذ ليمضي

الحديث عن ابنان بنن عشيمان عن عشمان وضي الله عنه : قال رسول الله صلي

اللهم أنا نعوث بك من أن نشرك بك شيفا نطعه ، ونس**شففرك لما لا نطعه .** أعوذ بكلمات الله التامات من شر ما طبق (شلات مرات) . رواه معلم عن ابي هرير**ة** .

اللم قدره

- وورة مصدم على ابني مريوه . من قال : هين يمسى شلاث مرات اهوذ بكليمات الله المتامات من شر ما خلق لم يضره لدخة هية في تلك الليلة .
 - حديث صحيح رواه الترمذي وابن حبان والحاكم عن ابي هريرة .

ـ يجن الحبيب بحبيب المخدري رضي الله عنيه لابالي : دخل رسول الله صلى الله عليه وسلم ذات يوم المسجد فاذا هو برجل من الانصار يقال له ابو أمامة

فقال : اياً أبا أمامة مالي أراك جالما في المسجد في غير وقت صلاة ؟ ظـاني همـوم لرهـتـنـبِ و ديون بارسول الالم ، فقال : افلا الالملمك كلاما اذا قلتم الأهب اللم همك والأمَي عنك دينك ؟ ق)ل : قلت : بلي يارسول الله ، قال :

(<u>هـل</u> اذا اصبـحت واذا امـسيت الغـهم اني اهوف بك من السهم والحزن ، واهوف بِلك مِن العجز والكلسل ، وأعودَ بِلك من الجبن والبخل ، وأعودَ بك من خلبة الدبن وقهر الرجال) .

فال ؛ فقطيت ذلك ، فاذهب الله همي وقضي عني ديني -اغرجم ابو داود باستاد حسن ،

عن شداد بن اوس مرفوعا : سيد الاستخلار ان تقول :

(الملهم أنحت ربن لا الم الا أنت خلقتني وأنا عبدك وأنا على ههدك ووعدك منا المختطفت والجوث بنك منين كراهنا منتفت والبنوء لك بتعميك علن والبوء بذنبي فاغفر لي فاذه لايغفر الذنوب الا انت . على اللها على النهار مولاتا بها ، فعات من يومه فهو من الهل الجنة ،

وهـن قـالها مـن اللبيل ، وهو هوقن بها ، فمات قبل ان يصبح ، فهو من أهل الحنة) ، روئم البخاري ،

- قنال عبـمالله بـن عمـر رضي اللم عننهما ؛ لم يكن النبي صلى الله عليه وسلم يدع هولاء الدعوات هين يمسي و حين يصبح ،

اللهم انلي استلك المعافيلة في الدنيا والإخرة اللهم اني اسلالك المعظو والعافيلة فن فيلتاي وفتلياي واهلي ومالني ء اللَّهم استر عوراشي ، ولامن روعاشي اللهم احشظتيي من بين بدي و من خلفي وعن يميني وعن شمالي و من هوظي واعوذ بعظمتك أن الختال من تحتب .

اخرجه ابلو داود والتلماشي وابلن ماجمه ، ولخلال المحاكم : صحيح الاستاد ، ووافقه الذهبي ، وهذا الحديبث ملن دلائل التلبلولا و معجزاتها لأنه الأرب معنى للأوله طلي الله عليلة وصلم (أن الختال ملن تلحتني) هو انفجار الإلغام شحت الدمية وهو اخط الاسلحة وأشدها والتنكها

- المصلاة على النبي عشر مرات : من صلى هين يصبح وحين يمسي عشرا ادركشه شفاعتي يوم القيامة .

رواه الطبراني عن ابي الدرداء مراوعا باستادين احدهما جيد .

- صبحان الله وبحمده مائة مرة :
- رواه منظم عن ابني هرينزة قنال : قال رسول الله على الله عليه و سلم : (من قسال هين يمبح وحين يمسي سبحان الله وبخمده ماشة مرة ، لم يأت احد يوم القيامة باقضل مما جاء به الا احد قال مذلما قال ، او زاد عليه) .
 - عن انس بن مالك رضي الله عنه قال :
 - قال رسول الله صلبي الله علييه وسلم لفاطمة :

(على بله بده ان تلهمي ما اوسيك به ؟ ان تقولي اذا اصبحت واذا اهسيت : يساحي ياقلياوم بلرهمتك استغيث ، اطلح لي شلاني كله و لا تكلني الي نفسي طرفة عين) .

عديث صحيح رواه التصائب والبزار والحاكم ،

من قبال سبحان الله مائة حرة قبل طلوع الشمس ، وقبل غروبها كان افضل من جبائة بدنة ، ومن قال : الحمد لله مائة مرة قبل طلوع الشمس ، وقبل غروبها كان افضل من مبائة فرس يحمل عليها (في ببيل الله) ومن قال : الله اكبر حاشة مرة قبل طلوع الشمس وقبل غروبها كان افضل من عتق حاشة رقبه ، ومن قبال : لا اله الا الله وحده لا شريبك له ، له المبلك ، وله الحمد وهو على كيل شيء قبدير مائة مرة قبل طلوع الشمس وقبل غروبها لم يبجيء يبوم القيامة احد بعمل افضل من عملم الا من قال مثل قوله ، او زاد

عن ابلى ذر ، رضى الله عنيه ، قال : قلت : بارسول الله اي العمل الحضل ؟ قال : (الإيمان بالله ، والجهاد في سبيله) متفق عليه . وعن اخسس ، رضي الله عنه ، ان رسول الله ، على الله عليه وسلم ، قال : (لغدوة في سبيل (لله ؛و روحة ، خير من الدنيا وما لحيها) ، متفق عليه .

على سهل بعن سعد ، رضى المله عند ، ان رسول الله على عليه وسلم ، وهوضع سوط ارباط يلوم في سبيل المله غير عن الدنيا و ها عليها ، وهوضع سوط اعدكلم ملك البعدة في الدنيا وها عليها ، والروحة يروهها العبد في سبليل المله ، تلعالي ، او الغدوة ، خيلر على الدنيا وها عليها) . حتفق عليه .

وعن سلمان رضى الله عند ، قاتى : سمعت رسول الله ، صلى الله عليه وسلم يـقـول : تربـاط يوم وليلة غيرفن صيام شهر وقيامه وان مات قيه جرى عليه عمله الذي كان يعمل واجرى عليه رزقه و امن الفتان) . (رواه مسلم) .

على ابلى هريبرة رضى الله عنله ، أن رسول الله ، على الله عليه وصلم ، قال : (أن هي الجنلة مسائة درجة أعدها الله للمجاهدين هي سبيل الله ما بين الدرجتين گما بين الصحاء والارض) رواه البخارى .

وعن ابلى سعيد الخدري ، رضى الله عند ، ان رسول الله ، صلى الله عليه وسلم ، قال : اعلى الله عليه وسلم ، قال : اعلى رضى بالله ربا ، وبالإسلام دينا ، وبمحمد رسولا ، وجبت له المحند ، فقيال اعدما على يا رسول الله ، فاعادها عليه ، شيم قال : (واخرى يرفع الله بلها العبد هائة درجة في الجنبة ، ما بين كل درجتين كما بين السجاء والإرش) قال ، وحاهي يا رسول الله ؟ قال (الجهاد في سبيل الله ، الجهاد في سبيل الله) رواة مسلم .

وعن ابلي بكر بن ابني موسى الأشعري ، قال : سمعت ابني ، رضي الله عذه ، وهو بلمضرة البعدو ، يلقلول : قال رسول الحلم ، على الله عليه وحلم : (ان البواب البخلة تلفل السيوف) فقال رجل رث الهيئة فقال : يا ابا عوسي النب علمات رسول الله عليه وحلم ، يلقلول فذا ؟ قال : نعم ، فرجع الن اصحاب ، فقال : (اقرا عليكم الحلام) ثم كبر جفن سيفه فالمقاه ، ثم مثى بسيفه الى البحدو فضرب به جني قتل) (واه عبلم ،

وعن ابلي عيلن عبدالوحمن بن جبر ، رضي الله عند ، قال : قال رسول الله ، على الله عليه وسلم : (ما اغبرت قدما عبد في سبيل الله فتعسه النبار) ،

رواه البخاري .

عن ابلي هربلزة ، وهي الله عنله ، قال : قال رسول الله ، صلى الله عليه وسئم (لإيسلج النسار رجل ببكسي مين كشية الله حتن يعود اللهين في المفرع ، ولايلجتمع على عبد غبار في سبيل الله ودخان جهتم) . رواه الترمذي وقال : حدیث حسن صحیح . وعن ابلن عبلاس ، رضي الله عنلهما ، قال : سمعت رسول الله ، علي الله عليلة وسلم يللول : (عيلنان لا تعسمهما النلار : عين بكت من خشية الله ، وعين باتت تحرس في سبيل الله) رواه الترمذي وقال : حديث حسن . عن ابلي يلجي خريم بن فاتك ، رضي الله عنه ، قال : قال رسول الله ، طلي الله فلينه وسلم (منن انتفق نتفقية في سبيل الله كتباله سبعمائة ضعف) . رواه الترمذي والال ؛ حديث حسن .

عن النار سيعين خريفا) . متفق عليه . المحماد والارهن) ، رواه المشرعةي وقال : جديث حصن محيح .

وعن ابلي سخيله ، رغي الله عنله ، قال : قال رسول الله ، صلي الله عليه وسلم امنا من عبد يصوم يوما في سبيل الله الإنباعة الله بلالك البوم وجهه وغن ابلي الحامة ، رقي الله عنه ، عن النبي دلاي الله عليه وصلم ، قال : . (ملن عام يلومنا في سبليل الله جمل الله بينة وبين النار كندقا كما بين عن ابلي هريلرة ، وهي الله عنله ، قال ؛ قال رسول الله ، علي الله عليه وسلم (مين ميات ولم يبيغن ، ولم يتحدث تنفسم بيغزو ، ميات عليي شعبيق مين عن ابلي ملوسي ، رضي الله عند ، ان افرابيا اتّي النبي ، علي الله عليه ليذكر ، والرجض يقاتل ليرى مكانه ؟

وصلم ، فقلال : ينا رضول الله ، الرجل ينقاتنل للمنقدم ، والرجل يقاتل وفي رواية : يقاتل شجاعة ، ويقاتل حمية ؟ وفي روايلة ؛ ويلقانتني غضبا ، همن في سبيل الله ؟ فقال رسول الله ، على

الله عليه وسلم (مين قباتيل لتبكون كلمة الله هي العلبا ، فهو في سيبيش الله) . منفق عليه .

وعن سهل بين جنسيف رضي الله عنه ، ان رسول الله ، صلي الله عليه وسلم ،

قتال : (منن سلال الملم شلمالي الشهادة بعدق بلغة الله منازل الشهداء وان

مات على فراشم) ، رواه مسلم ،

- وهن ابلي هر يلزة رهي الله عند ، قلال : قال ربول الله ، على الله عليه وسلم : (ما يجد الشهيد من مس القتل الا كما يجد احدكم من مس القرصة). رواه الترمذي وقال : حديث حسن صحيح .

عن عبدالله بمن ابني اوفي رض الله عنهما ان رمول الله ، صلى الله عليه وصلم في بنهن ايناهنه التي فيها العدو انتظر حتى مالت المخموس ، شم قصام في النباس فقال (ايها الناس ، لا تتمنوا لقاء العدو ، وسلوا الله العافيلة ، فاذا لقيتموهم فاعبروا ، واعلموا ان المهنة شخت ظلال السيوف) شم قبال : (اللهم منتزل الكنتاب وعمري المنجاب ، وهازم الإحزاب الهزمهم وانجرنا عليهم) . متفق عليم .

شعم قبال : (الليهم منتزل الكنتباب ومهري السماب ، وهازم الإحزاب الهزمهم وانحرنا عليهم) ، متفق عليم . وانحرنا عليهم) ، متفق عليم . عن ذيب بين خالد ، رضي الله عنه ، ان رسول الله ، عليه وسلم ،

قسال (من جهز غازيا في سبيق الله فقد غزا ، ومن خلف غازيا في اجله حضير

اذكلار اللجهاد

فقد غزا) . منفق عليه .

خصال) وذكر الصديث بطوله .

اقائل) ، رواه ابو داود ، والترمذي وقال : حديث حدن . وعن ابلي ملوسي ، رضي الله عنـه ، ان النبي ، على الله عليه وسلم ، كان اذا خاف قوما قال (اللهم انا نجعلك في نمورهم ، ونعوذ بك من شرورهم) . رواه ابو داود باسناد صحيح .

عن أنتمن رضي الله عنته ، قتال : كان رسول الله ، على للله عليه وسلم ،

الأا غزا لأسال (اللهم انت عقدي وتتصييري ، بيك اجول ، وبيك اعول ، وبيك

قـال الله بحر وجل (يـا ايها الذين آمنوا اذا للهيتم طئة فاثبتوا واذكروا المله كـثـيـرا لعلك تـفلحون ، واطيعوا الله ورسوله و لا تنازيجوا فتفشلوا وتـذهب ريحكم واعبروا ان الله مع الصابرين ، ولا تكونوا كالذين غرجوا من ديـارهم بـطرا ورثاء النـاس ويـصدون عن سبيل الله) . قال بعض العلماء هذه الأية الكريمة اجمع شيء جاء في آداب القتال .

روي في صحيبح مسلم عن بريدة رضي الله عنه قال : (كان رسول الله صلى الله عليه وعليه ، وصلم اذا أُمَّبر أمنيرا على جيش أو سرية ، اوصاه في كاعتم بتقوى الله تبعالي ومين مبعد من المنظمين كيرا ثم قال : الحروا باسم الله في سبيبل المله ، قباتبلوا من كفر بالله ، الحروا و لا تخدروا و لا تحدروا و لا تعدروا الله تنمنثلوا ولا تقتلوا وليدا ، وإذا لقيت عدوك من المشركين فادعهم الى ثلاث

باب استخباب الرجز حال العبارزة

هلوهب اليلهودي بلفتلج المبيلم والحاه الألتلل كافر يوم خبيراء وقمة هبيارزشيه منع علي رضي الملم عنته ، عن سلمه قال ؛ غرجنا اللي غبير وكان هملي : يلمني عامرا يرتجز ، فبماق القصة الي أن قال : فارسلبني رسول الله على الله عليـه وسلم الى علي وقال "لإعظين الحرابية رجلا بحب الله ورسوله ، او يلحبنه الله ورسوله ، فجئت بله الخلودة وهو ارملد ، حتى اثيت به رسول الله ، على الخلم عليه وسلم ، فيسحق في عينية فبرا ، شم اعطاء الراية و کرج مرحب فقال :

> قد علمت خيبر اني مرحب اشاكي السلاح بعل مجرب اذا الحروب الخبلت تلهب

> > فلقال علي رضي اللم عنم :

أنا الذي سختني امي حيدره كليث غابات كريه العنظرة أوفيهم بالمماع كيل السندره

فضربه ففلق رأس مرحب فقتلم ، وكان الفتح .

عن البيراء ايلظا لليال : (ولايت الشبيلي صلى الله عليته وصلم ينقل معنا المتبراب يلوم الأحزاب ، والله وارى المتلزاب بسياقي بطنم وهو يقول ؛ اللهم لولا انت ما اهتدینا ، ولا تصدقنا ولا علینا ، فانزلن سکینة علینا ، وشبت الاقدام أن لاقينا ، أن الألب قد بغوا علينا ، أذا أرادوا فتنة أبينا) .

في صحبيح البيخاري عن انبس رضي الله عنيه قال : جمل المهاجرون والإنصار يلحفرون الكنلدق ويلتقلون المتراب عللل متوشهم : اي ظهورهم ويقولون : نحن المقيلين بالملحوا ملحمدا ، على الإسلام ، ولحي رواية : على الجهاد ما بقينا ابتدا ، والتنبسي على الله بجليته وصلح يتجيبهم (اللهم انم لا كير الا كين الآخرة ، فبارك في الأنجار و الصهاجرة) .

وروى الإمنام الشافعي رحصته الله في الإم الماستان مرسل عن النبي على الله عليله وسلم لألال : (اطلبوا استجابة الدعاء عند التقاء الجيوش ، والاامة المصلاة ، وتسزول الغيبث) ، ويستسحب استحبسابسا متاكدا ان يقرا ما تيسر له منن القبرآن ، وأن ينقبول دعاء الكبرب . وأنه في المحيحين (لا أله الا الله العظييم الخليم ، لا اله الا الله رب العرش العظيم ، لا اله الا الله وب السملوات ورب الأرقن ورب اللحرش الكلويم) ، ويقول التحديث الإخر (لا الم الله الحليام الكريم ، سبحان الله دب السعوات السبح ورب العرض العظيم ، و اله الا انات عر جارك وجل شاخساؤك الايالية على الحديث الاخر (هسبنا الله وناحم الوكايل) ويلقول (لاحول ولا قوة الا بالله المعزيز الحكيم ، ما شاء الله لا قلوة الا بالله ، استعنا بالله ، توكلنا على الله) . ويلقول (همنات كلنا الجمعين بالله ، استعنا بالله ، توكلنا على الله) . ويلقول (همنات كلنا الجمعين بالله القيوم الذي لايموت أبدا ، ودفاعت عنا السوء بالا مول و الأقبوة الا بالله العلي المقيم ، ويلقول (ياقبوة الا بالله العلي المقيم) ، ويلقول (ياقبوة الا بالله العلي المقيم و الاقرة ، وبالقديم الإحسان ، يا على المائن المائن البلال والإكرام ، يا على الدنيا و الأقرة ، يا على اعدائن هؤلاد وغيرهم ، واظهرنا عليهم في عافية وسلامة عامة الله عاجلال ، فكل هذه المذكورات جاء فيها هث اكبد ، وهي مجربة .

وكفيارة المحشيوري

سبحانك المجهم وبحمدك اشهد ان لا الم الا انت استغفرك واتوس اليك .
عن ابيي هريرة رضى الله عنه قال ، قال رسول اللم ، على الله عليم وسلم:
(هـن چلين في هـجلس ، فكـتر فيه لفطه ، فقال قبل ان يقوم من مجلسه ذلك
(سبحانـك الملهم وبحمدك اشهد ان الا الم الا انت استخفرك واتوب اليك ، الا
كفر الله لم ما كان في مجلسه ذلك) .

قال الترعذي حسن صحيح و صححه المجاكم ووافقه الذهبي والألباني ،

الجهاد في سبيل الله

هواجوهر العقبدة العسكرية الإسلامية

<u>ت تيا</u>ج, العلبادي: الاساسية للاستراتيجية العسكرية الاسلامية لخذا من

القرآن الكريم والسنة النبوبة الشريفة في علايدة الجهاد في سبيل الله .

هالل الله شعالي :

(وجاهدوا في الله جوق جهادة هو اجتلاكم و ما جميل فليكم في الدين من

جرچ) . (الحج - ٧٨) .

وقال تعالى : ()ن اللم اشتاري ملن المللامليان اناهمهم و الملوالهم بأن لهم المجنة

يلقاتاون هي سبليال الالم فيلقاتلون ويقتلون وعدا عليه حقف هيالتوارم و الانتجيال والقبران ومن اولان بمهده من الله فاستنشروا ببيمكم الذي بايعتم

ية وذلك هو الفوز العظيم) . (التوبة - ١١) .

وعن ابلي داود باستناد صحيلج ، عن انتسن رضي اللم عنه ان النبي طلي

الله عليته وسلم النال : "جاهدوا المنشركتين بأهوالكم والمشحكم والسنتكم" (اخرجه النسائي) .

وغن ابلي الدرداء رضي اللم عنه ان النبي ، صلى اللم عليه وسلم قال ممان الخبارت للدماء للمجهاد في سبيل الله حرم الله سالخر جنده على النار" .

(اخرجه الطبراني في الإوسط) .

وعن ابلي سعيلد الكدري رفي الله عنسه قلال : "قيل : يا رسول الله اي التاسيراً فقل ؟ لايال : منومنن ينجاهد في سينيل الله بنتفسه وماله " (الجرجة

المبخاري) .

وعن ابلي ذر رشي الله عنده لألال : "قللت : بيا رسول الحلم اي الإعمال الفضل ؟ قال ؛ الإيمان بالله والجهاد في سبيله " . ارواه البخاري وهسلم).

وعن عبيدالله بين عمير رضي الله عنه قال : قال رسول الله : ملي الله

عليله وحلم "واذا شيركلشلم الجهاد سلط الله عليلكلم ذلا لايلنزهم عنكم حثى ترجعوا الى دينكم" . (افرجه ابو داود) .

وقبال عليته المصلاة والسلام "المجهاد مناش الني ينوم القبيامة" . وقال "ماترك قوم الجهاد الالألوا" . (رواه اكمد وابو داود) .

وعن انتبس رشي الخلبة عدّه قال: قال رسول الله ، علي الله عليه وسلم :

المعدوة هي بيليل الله او روحة * كيلز مين الدنسيا وماهيها ، ولهاب لهوسي اعدكـم - او ملوضع قلدم - من الجنة خير من الدنيا و مافيها ولو ان امرأة على تللاء أهل الجنة اطلبعت ألى الأرقي وضاءت ما بينهما ، ولعلات ما بينهما

ريادة ، ولنلصيافها سايافتان الكمار - كير من الدنيا وما فيها" ، (رواه البخاري) ،

ولالذ روى هذًا المحديث الإمنام منسلم اللكا في صحيحه بسنده محن اقدي بن ماليك رشي الملم عنـه مـقــتـمرا على قوله صلى الله عليه وسلم : "لـهدوة في ، . صبيل الله او روحة كير من الدنيا ومافيها" .

البغدوة : سيسر اول النبهار ، والروحة : سيسر آخر النسهار ، وليس المراد العدوة والروحة لذاتبهما ، وانبها المراد السير وتحمل المحشاق في الجهاد سواء اكبان ذلك ببليسل ام بننبهار ام في اى وقبت من الإوقات ، وانعا جاء العديث على ما هو الكثير عند العرب في الدو والرواح .

وفي التقديبات التصفيليج : "منن منات ولم يغزو ولم يخدث نفسه بالغزو عات على شعبة عن النفاق" . (رواه مسلم) ، وقبال على اللم علية وسلم : "من قاتل لتكون كلمة الله هي العليا فيهو

ولاَـال صلى الله عليه وسلم : "من قاتل لتكون كلمة الله هي العليا فهو في سبيل الله" . (رواه البخاري ومسلم) .

وروى ابيو داود باستاد حسن عن ابي امامه رضي الله عنه ان رجلا قال: يا رسول الله اكذن لي في السياحة ، فقال النبيي طبي الله عليه وسلم : "ان سياحة امتى الجهاد في سبيل الله عز وجل" . (رواه ابو داود) ، وعن ابلى هرياة رضي الله عنه قال رسول الله ، على الله عليه وصلم :

"تلفمان الله لمن خرج هي سبيله ، لايخرجه الا جهاد هي سبيلي ، وايعان بي ه وشلمديق برسلي ، هيو هامن ان ادخله البونة ، او ارجعه الي منزله الذي خرج مله بما نال من اجر او فنيمة . والذي نفس محمد بيده ما من كلم يكلم هي سبيلل الله الا جاء يوم القيامة كهيئته يوم كلم ، لونه لون دم وريحه ريح ملك . والذي نلفس ملحمله بليده لولا ان يشق على المسلمين ، ما قلمت خلاف سرلة تليغوه في سبيلل الله (بلد) ولكن لا اجد سعة فاحملهم ، ولايجدون سعة

هـيك . والدى تـهس هـجمـك بييده لولا ان يسق على المسلمين ، ها بعدت هوف سريـة تـخزو في سبـيـل اللم (بـدا ولكن لا اجد سعة فاحملهم ، ولايجدون سعة ويـشق عليـهم ان يـتـخلفوا عني . والدى خفين محمد بيده لوددت ان الحزو في سبـيـل الله طاقـتــ ، ثـم الحزو فاقـتل ، شم الحزو فاقتل" . (رواه مصلم ... والكلم : الـجرح) .

وعنـه ايـخا ان رسول الله صلى الله عليـه وسلم قـال : "ان في الـهنـة حـاكة درجة اعدها الله للمـجاهدين في سبيل الله ، مابين الـدرجتين ما بين الـماء و الأرض " . (رواه الـبخاري) ،

جهاد مبيدا من مبيادي، الاسلام :

على عملومة المسلمين واستيقيرت دموة القبران الى الجهاد - على عملومية - من يومنوا بتشريع الجهاد - عاملة - كالمسلمين وماعة وافرادا وتقتضيهم ان يومنوا بتشريع الجهاد - عاملة - كالمسمانهم باي معتقد صحيح سواه ، وان يقوموا بتنفيذه كما يجب ان نلفذوا غيره مما فرش الله ، وقد قرن الله الجهاد بالإيمان وومله دليلا

هالجهاد بلوجه عام يعتبر مبدا من مبادى، الإسلام التي الحمدة مكانها بين

عليم او شمرة طبيعية له . كما بشهم من قولم شمالي : "انسمها المسؤمنون المذين آمنوا جالله و رسوله شم لم برتابوا وجاهدوا ساموالهم وانطسهم في سبيل الله اولينك هم الصادةون" . قان ذلك ينقهم منته ان الجهاد بن<mark>اوموال واونفس آبية على عمق الإ</mark>يمان

> وصدقه في الخفوس. * كاد بعض الفقها، بعتبر الجهاد ركنا سادسا من اركان الإسلام .

...جهاد تكليفه و تكريسم لمصلامة الاسلامية :-ولقلد جعل الله تلعالي الجهاد هو الوظيفة الشريفة التي كرم بها الأمة الإسلامية كما يشهم من قوله تحالي : "وجاهدوا في سبيل الله عق جهاده هو اجتباكم..." . (الحج ٧٨) . (اي اختياركيم) فالاختيار هنا تكريم وتشريف لهذه الأمة التي جعلها الله في غير عنزلة بين الامم في لاولم شعالي : "كسنستسم خيسر امة اخرجت للناس تأمرون بالمعروف وتنهون عن المنكر و تلامنون باللم ..." . (أل محمران ـ ١٤٣) . "وكلذلك جعلناكلم أملة وسطا لتكونوا شهداء بحللي الناس ويكون الرسول وملعنلي أملة وسطا : اي غيارا ملعتدلين (ان غير الأمور الوسط) وسعني شهداء على النجاس : في هي محقجام عال فان الشهيد لغويا هو الذي ينظر من

وفي قولم سيحاثم : عليكم شهندا ..." . (السقرة ١٤٣) . عن . والداباع عن البطليدة و الوطن والإملا .

ولخلد سبلقت حكمة اللم جنن شانه ان تكون أمة محمد مجاهدة عزيزة الجانب ولم يلزد لها ان تلكمه و لا ان تلزمَي بالذلة و لا ان تستكين الي هوان لذلك أوجب الإسلام على المتسلمين الجهاف في سبنيله واعلاء كتلمينية ونتمرة الحق ف اللجية، في سبتني الله : و تلتلملين مختلدة الجهاد بوضوح الهدف ، هان الغرض عن الجهاد ليس غرضا ميادييا (و حظا دنييسويسا ، وليس الهندابا لحق او عدوانا علي احد ، وانتمنا هو اعلاء كلمة الله ، وكلمة الله هي الحق وهي العدالة وهي الرحمة

وهي الإخوة وهي السلام العام للطرد في ننفسه ودمية والمبالة وعرضة وللأمة في

كلراملتيها واعزتلها وكل مقدناتها واللناس جميما كما يفهم من لاولي المله "ملابلها النبين آمنوا ادخلوا في السلم كافة و لاتتبعوا كطوات المثبطان

وقولت لرسول اللت ، خلي الله علية وسلم : "وان جناحوا للتطلم فاجتح لها وتوكل على الله أنه هو السميع العليم". (الاختار - ۱۱) . خلم ان كلعة سبيل الله تصبح كل المطيم الساعية ، فلا يتاتب ممها جور او غدر للجهاد والإيلمان ا وربيط الله مستحانته وتتحالي الايتعان بالجهاد في مورة معكمة متعامكة للحيلث يزول الايمان عند الفرار من الجهاد وعند النكوس عنه وفي ذلك يقول " يبايها المذين آمنوا اذا للتيتم الذين كشروا زحشا فلا تولوهم الإدبار . وحلن يلوئهم بوهفف دبره الا متحرفا للاتال او عنجيزا الى فئة فقد باء بغضب عن المقد و علاواه جهنم وبكس المحمير" . (الإنفال - ١٥ - ١١) . ويقول جل شانه : "ان الله اشتاري ملن الملؤمانييان انتقسهم و الملوالهم بأن لهم الجنة بلقاتلون في صبليل الله فيافستاون ويقتلون وعدا عليه حقا في التوراه والإنبجيس والقرآن ومن أوفي بعهده من الله فاستبشروا ببيعكم الذي بايعتم يم وذلك هو القوز العظيم" . (التوبة ~ ١١٦) ، وملما يذكر انه حينما نزلت هذه الأية قال الصحابة رشوان الله عليهم : "رييخ البليغ لا تقيل و لانستلايل" » .. وكان العسلمون الأولون يتسابقون الي الجهاد والإيلمئذرون عنم او يستأذنون النبي طلى الله عليه وسلم في الشخلف عنه كما يقول الله : "لا يحسناننجك النيحن يؤمنون بالله واليوم الأكر ان يجاهدوا باحواليهم وانفسهم والله عليم بالمتقين" . «التوبة - ١٤٤ -املا الحنافقون الذين لا إيمان لمهم فكانوا ينتخلون المعاذير فرارا من

الجهاد ويستاذنون فيالنكوس عنم ، ويلهثون الى الإستنامة عنم والفتور كما يقول اللم فيهم :

"إنها باستاذنك الذين لا يؤمنون بالله والعوم الآفر وارتابت للوبهم فهم في ريبهم يترددون" ، (التوبة - ٤٥) . وهكـذا كان من أجل ارضاء الله سبحانه وتعالى ومن أجل ذكول الجنة حيث

التلظر الى وجهم الكريم ، يتسايق العؤمنون في الجاهد فقد روى الإهام مسلم علق انتللي رهلي الملم عنه قلال ؛ انتظلق رسول الجلم علي الله عليله وسلم واصمابته متنى سيبظبوا المشركين الان بدر وجاء العشركون فقال رسول الله ء علي الله عليته وسلم ؛ "قلوموا التي جنة عرضهاالسموات والارش ، فقال عمير الانتصاري ريخي اللم عنم ؛ با رسول الله جنة عرضها السموات والارش ؟ که

شال :نعم ،

قال : بخ بخ !! هقال رجوي الله ما يجملك على قول بخ بخ ؟

شحال : لا واللم يا رسول اللم ، الا رجاء أن اكون من أهلها .

قال : فاخك من اهليها .

فاغرج تـمرات من قربة فجمل ياكل منهن ثم قال : لفن انا هييت حتى أكل تـمـراتي هذه انها لحياة طويلة ، فرمي بما كان معه من التمرات ثم قاتلهم

حتى قتل" . (رواه مسلسم) . حتى قتل" . (رواه مسلسم) . وجهاد اعرابــي الى الحرسول على الله عليه وصلم فآمن به شم قال : اهاجر

وجاء إعرابيي الى الرسول على الله علية وللم فاهل به بم قال . فكانت غزاة مصحك ، فأوضى به المنبي ، على الله عليه وسلم بعض المصابه ، فكانت غزاة غنم فيها النبي على الله عليه وسلم ، فقدم عليه السلام وقدم له فقال الرجل : ما هذا ؟ فقال : قلدمينه لك ، قال : ما على هذا اتبعتك ولكن

الرجل : منا هذا ؟ فقنال : قلسمستند لك ، قنال : ما على هذا اتبعثك ولكن البيعتك على هذا البعثك ولكن المنافق على ان الأرمي الى هاهنا (واشار بيده الى طلقه) بسهم فاموت فادكل البدنة ، فقيال : ان تعدق الله يعدقك ، فلبثوا شم نهشوا في قتال البعدو .

والله المنتبي على الله عليه وسلم محمولا قد أمايه سهم خيث (شار ، فلاتني بنه الى النبي على الله عليه وسلم ، ألهو هو ؟ قالوا نعم ، قال : عدق الله فصدائنه ، ثم كفن في جبة النبي على الله عليه وسلم ، ثم قدمه فصلي عليه ، فكان عنما قاله مما ظهر عن صلاته دعاؤه :"اللهم هذا عبدك غرج مهاجرا في

سبيلك فقتل شهيدا ، وانا شهيد على ذلك" . (اخرجه النسائي) .
وكبان رسول الله على الله عليه وسلم وهو المسعبار المحادق داخما عن
مبوقتف المؤمنين يقول فيما رواه الإمام مسلم عن ابير هريرة رخي الله عنه :
"والذي نلفس مسحمه بلياده لوددت ان الحزو في سبيل الله فاقتل ، ثم لفزو
فاقتل ، ثم (غزو فاقتل" .

فاقتل ، ثم الهزو فاقتل" . فهو اعلم العلماهدين هقا واعلمهم بعا بنال الشهداء من رشوان الله ، وبلمليا اعده لهم جزاء على عدق جهادهم وبللأئهم ، كلفنا يشبر اللي ذلك قولم تعالى : "ولا تلمسبلن المذيلين قلتاوا في سبليل الله امواتا بل احياء عند ربهم

"ولا تنظسين الدين فتنصو، في سبسين بسببين بيا تناهم الله من فقله ويستبشرون بالذين لم يلحقوا بهم من خلفهم الا خوف عليهم و لا هم يمزنون" . (آل عمران ١٦٩ - ١٧٠) . « اقبال البنينج او المعهد : هسخه ، واستنقاله البنج : طلب اليه ان يفسخه و

العلراف ؛ "التبنا ملتزمون يهذا البيع والسعهد و الانفسخة ابدا

ان شعفي من هذا التكليف ،

بكام السجهاد

للجهاد احكيام تختلف باختلاف الدواعي والملابسات الفهو اها مفروض علي <u>المصطحمين جميدها</u> لا ب<u>لسقط عن بعضهم اذا نهش به الأ</u>خرون ويصمي في هذه الحالة "فرق فيلن" . وامله ملفروق عليلهم "فرق كلفاية" يقوم به بعضهم

فتسقط عن الناقين .

فالجهاد بكون فرض عين في المحالات الاتية ا

ا - 11 صدر املر ولي الإملر التي جميع افراد القوات العبلخة المعدين لهذا الغرش والذبين يبتلقانون رواشبهم عن مال الاعقاء وهذا الواجب على الجنود

قباشم على الشرع ، وقبائم على المعقبد الذي ابترمنوه مع الولاة على الطاعة

ي - وإذا اعتبدي العدو على بالمد مان بالإد المسلمين فانه يجب على اهل هذا

<u> المنافع على منها وشعبا عان بصواجهوا العدو بلما يستطيع كل هنهم</u> القياء به ولايتخلف منهم احد .

ج - فان عجر اهل هذا البلد عن صد عدوهم او شبكاطلو؛ عن النهوش له وجب الجهاد على مين يلبهم من الامم الاسلامية وهكذا حتى يعير فرها بالتدريج على المستمين ومدما

ن - شلم هو واجب على كل من علم يضعف المسلمين عن محاربة عدوهم وللهرة مثب كان يستطيع ان يخيشهم ، لأن المسلمين كلهم يد على من سواهم ، هيا - كللالك يلهب على الملم*ل عليان جمي*ية الأا ما قرب العدو دار الإسلام ولم

يدخلها ، حتى يظهر دين الله ، ويمان الوطن ويهزم العدو . والجهاد فرطن كفاية في الحالات الأشبة : - نذا كيان بيعش المتسلميين قيادرين على الدفاع وقتال الإعداء ، فاذا

اعتيدي المعدو على بلد اسلامين و كنان اهل هذا البلد قادرين على مدم قان المجهاد ليلس فرضا عينيا على جيرانهم ، بل هو فرق كفاية ما دام الحواضهم غمر محتاجين اليهم . ب - (١٥ كنان المنسلم عنمين لايستطيعون المجهاد بصبب المحرف الذي يقعده أو

كان ممن تنطبق عليهم اسباب الإعطاء شرعا وسيرد ذكرهم فيما بعد ، وبحصفة عاملة فان الجهاد فرش كلفايلة اذا لم يكن العدو في داخل بطلا ولاسلام والمنا اذا كيان العدو في داخل بسلاد الاسلام فالجهاد ينصبح فرقن محين

على كل مصلم اينما كان .

وت الإعطاء من الجهاد

انتمنا ينجه الجهاد علن القنوي القنادر عليه بكلاف العاجز فاند لاجهاد <u>عليم</u> ، ون الجهاد <u>باتح</u>ظيم القلوة وبيذل الجهد ، وهو الوسخ والطاقلة في <u>إللالتا</u>ل ، او ال<u>محي</u>صالخظ في اعمصال القتال ، وحن لا وسم له و لا طاقة كيف يسبلذل الوسع والجهد؟ قلا يلفرهن علي الإعملي والاعرج والعسريلش والمقحد

والشيخ والهرم الممريق والضعيف والذي لإيجد عا ينفق كما قال الله تعالى: (ليس على الأعمى خرج و لا على الأعرج خرج ولا على المريض خرج...) . (المحتور - ۵۱) . البيسين على المضعفاء والاعلى المسرشي ولا على الذين لا يجدون ما يتغلقون عرج إذا نصحوا لله ورسولُه ما على المحسنين من سبيل والله غفور رحيم) . ‹التوبة ـ ۹۱ . فالإسلام لا يبتعبح بالتخلف عن الجهاد بالمال والنفس الا لاصحاب الاعتار

المنشروعة الذبين عدقيت نباتهم ، وعج ايمانهم بالله ورجوله ، وتكن لديهم من الإعدار ما لا يعكنهم من الجهاد اللي سبيل الله . وقليد نبلغي الله تلمالي في الآية الجرح في شخلف اولي الضرر من الضعفاء والمحرشي والذينن ليبيس لمديبهم عنن العال ما يمكنهم من الظيام بالجهاد ، ونسقى عنسهم الإثم في الكيمود عن الجهاد الواجب اذا اخلموا جال لأحودهم للم تلفالي في الإيلمان وللرسول على الله عليلة وسلم في الطاعة واداء الإمانة بالقول والعمل ولاسيما في الذي تلاتفيه حالة الحرب . فالتلصيحة في هذه الحالة تكون في كل ما فيه عملمة الإمة و للعجاهدين وملنلها عرض الراي الصالح ، وكلتلمان السر عن الإعداء وملقاومية خيانة الكائنين حرا وجهرا .

ان المتلك لميف بالجهاد يتصع عداه ويكتلف بحصب الطروف والعملابسات ، وهو السلم استحداد لإيفتر : المسلم نفسه وهميره ال

جمهاد هي السلم والحرب : فلرقي تلفتله موره باكتلاف العاجة البله لاي السلم والمحرب بافالجهاد في ين الناحية المعنوبة : هو استلحظت مسمناوي بلقلوي الإيلمان ويثبت الإهتماد على اللم ويربي هي ن الناحية العادبة هو ياقاطة وحذر واستعداد لمحد اللعدوان ، وهو أعداد للقوة بكل ماتنظوي علمته متن عتياهر كالتلسليح والتدريب والمناعة العربية وشق الطرق وبناء العلطارات واتلجهيلز ملواهج الدهاع وبناء الهيكل التنظيمي للقوة العصلحة بـريـا و جوبيا وبخريا ... الخ . ويدخل في معنى رباط الخيل حرابة الثقور والمستشلات المثل يتوالع هجوم العدو عليها ويدخل طل معنل رباط الخيل فلل هذا التمصر كبل التدابير والإجراءات والإسلحة التي تكفل الإنذار العبكر بالعدوان

مع الإستعداد الفوري لمواجهته . ۱۱۷

فقد قال الله تمالي :

اشلم ان ربلك للذين هاجروا من بعد ما فتنوا ذم جاهدوا وعبروا أن ربك من يعدها للخشور رحيم) ، (التحل ـ ١١٠) .

فانيه بيفيهم مينيه تاكيب انه جل شأته ولي القين هاجروا وتاصرهم لأنهم بيقيوا على وبينيهم ، ولم تتحرفهم الثوائد النبي انتزلها بهم أعداؤهم من علا بالمتلهم كم جاهدوا وصبروة الواكد انه فقور للهم رحيم بلهم بعد هجرتهم و جهادهم وصبرهم ، ومعني وليهم نامرهم و متولي أمورهم و معينهم .

وقال سنمانه :

(ان الذبين أمينيه والذبين هاجروا وجاهدوا في سبيل الله أولئك يرجون رحمة الله والله طفور رحيم) ، (البقرة ـ ٢١٨) ،

وقال تعالى :

(والذيلن آملتوا وهاجروا في سبيل الله والذين آووا وانصروا الالكك هم الملاعنون حقا لهم مفطرة ورزق كريم) . (الانفال ـ ٧٤) ،

وهي الصديبك الشربيط ان رجلا صال النبي ، على الله عليه وسلم ؛ (اربت ان قلتلت في سبليل الله ، أتكفر عني خطاياي ؟ فقال رسول الله : نحم ان التلت وانت ماير وهمتسب عليل غير هدير) .

والرحمية في جانب الله تفجر بما بنشأ عنها من احسان و انعام كما قالي العلماء : لا بالغيلن والرقظ والرافة في القضب ، فانت تعالى ليس كمثلت شيء . (منا تنكيفير الخطايا فمعناه اخطاؤها بالعفو عن مرتكبها ، فالجهاد في صبيل الله صبيل الى تحقيق هذين الإمرين العظيمين . - الرضوان :

وحسب الملجاهديلن انهم في ظلال من رحمة الله ورقوانه وأنهم في الدرجة التخليا التن أعدها لهم ووعدهم بها

لاال تمالي :

(الذيلن لاعتوا و هاجروا وجاهدوا في سبيل الله بلاهواللهم وانفسهم الحظم درجة عنلد اللم والالكلاهم المفاكزون للبلشرهم ربلهم بلرحملة منه ورشولن وجنات لهم فيها تعيم مقيم . خالدين فيها أبدأ أن الله عنده أجر عظيم) . (التوبة ـ ۲۰ - ۲۲)

وقلد بلين اللم أن رضواته على المؤمنين أعظم تديهم من تعيم الجنة لأن شعورهم يلم اعظم من شعورهم بغيره ، ثم اتبع ذلك بما يؤدي الي هذه الغاية العظمي وهو الجهاد . وذلك حيث يقول سبحانه .

(وعد الله المسؤملنين و المؤمنات جنات تجرى من تحتها الإنهار فالدين فيلها والملساكلن طيلبنة في جنات عدن ورغوان ملن الله اكبر ذلك هو الفوز المحظييم ريا لاياها النبي جاهت الكفار و المنافقين والخفظ عليهم و عاواهم جهتم وبئس العصير) . (الحجوبة ٢٣ - ٧٣) ،

- سكانة الشهداه :

قليل في تلطيل تدمية من يقتل في سبيل الله شهيدا بانه شهد المعركة او الحرب ولم يلتلخلف عنها ، وقبيل سمي شهيدا لأنه يشهد في حالي الاحتضار ما اعد له ملن تلعيلم في الجنة ، وقبيل لأن الملاظكة تحضره وتشهد وفاته وتبثره ولاشك ان مكانة الشهداء عند الله كريمة عظيمة كما يفهم من قوله تعالى :

(هَمُسِمَاتِمَلَ هُنِ سَبِمَسِمَلُ اللّهِ الدَّشِينَ بِمَشْرُونَ الْحَبَاةَ الدَّشِيا بِالأَخْرَةَ وَمَنْ يقاتل في سبيل الله فيقتل او يخلب فسوف نؤتيه اجرا عظيما) .

(المنساء - ٧٤) .

والولة سيحانه :

(ولا تنظبولوا لمن يقتل في صبيل اللم اموات بل اهياء و لكن لا تشعرون) (البقرة لم 105) .

ويسطلول جل علاه : (ولاشحسين الذين قتلوا في سبيل الله اموانا بل احياه عند ربسهم يسرزقون ، فرحين بما آتاهم الله من فقله ويستبشرون بالذين لم يسلحقسوا بسهم مسن خلفهم الا خوف عليهم ولا هم يحزنون ، يستبشرون بنعمة من الله وفضل وان الله لا يخيع اجر المؤمنين› . (ال عمران ـ ١٦٩ ـ ١٧١) ،

کما یقول چل شائه :

(والتقيلين التبلوا في سبليل الله فلن ينضل اعطالهم ، سيهديهم ويطلح بالهم ، ويدخلهم المهنة عرفها لهم) ، (محمد لل ٤ لـ ٣) .

وللحد عبر الرسول الكريم ، على الله عليه وسلم كما يناله الشهداء من رهوان الله في احاديث كثيرة تذكر منها .

"والذي تنفس منحمند بيده لوددت ان اغزو في سبيل الله هافتل شم اهزو هالاتل شم اغزو هافتل" .

" حما من نسفس شحموت لها عند الله خير ، يحمرها ان ترجع الى الدنيا وان لها الدنجيا و محافيتها الا الشهيد ، فانه بتمني ان يرجع الى الدنيا فيقتل مرة اخرى لما يرى من فضل الشهادة" .

استبشهد حارثية بين سرالانة في طروق بيدر ، فاتت اعم رسول اللم ، على الله عليه وسلم ، فقيانت : «يا رسول الله الا تحدثني عن حارثة ؟ فإن كان في الجنبة في البكاء ... فقال في الجنبة في البكاء ... فقال عليه المولاة والسلام : يبا أم حارثة انها جنان في الجنة ، وان ابنك اماب الفردوس الإعلى .

وهذه المحكانية العظيمة للشهداء التي تلوح من كلام الله ورسوله كانت تبلهب المحقاتليين شوقيا اليها ، وشغريهم ببذل السهج و الأرواح في سبيل الله ، حشيل لقيد كان بالحضهم ياشم رياح الجنة وهو يكوش الأهوال ، ويقول منتشيا بالسمادة :

ياخبذا المحنة والخثرابها طيبة وباردا شرابها .

تخلف عن الجهاد :

عرفتنا مكانة الجهاد من الإيعان الصادق ، ومكانة العجاهدين عند الله . وفي هوه ذلك ينسبكن ان نعرف مقدار الجريمة في التخلف بحنه مع القدرة عليه فاذا تنظف همه هن اداء واجبته بالنسبية للجهاد ، فقد خرج على الحبدا الإسلاميي الأد امر المله شعالي بالجهاد وحذر من التخلف بحنه والتثاقل فيه .

قال تعالى :

(يـابها اليذين لاعتوا مالكم اذا البيل لكم انفروا في سبيل الله اثالالتم التي الارقي (رفيلتم بـالحياة الدنيا من الأفرة فما عناع الفياة الدنيا في الأغرة الا اللبيل ، الا تلتفروا يعذبكم عذابا اليما ويستبدل الوما غيركم ولا

تشروه شبطا) . كـمـا بين ان ترك الجهاد و الاستطفان في النخلف عنه من شان العنافقين

کیمی بین ان درک الجهاد و الاستندان هی النظمان می سای السندهدی ولیس من شان العلاهنین .

وهو مايفهم من قولت شمالي :

(لا يحدث الانسط المدين ياهمنون بالله واليوم الآخر أن يجاهدو باهوالهم وانسطسهم والله عليم بساله تقين ، انما يعتاذنك الذين لا يؤهنون بالله واليوم الآخر وارتابت قلوبهم همم هي ريبهم يترددون) . (التوبة 35 - 50).

هلينس من شئن المنومنتين بالله وباليوم الآخر الذي يكون فيه الأجر الأي يكون فيه الأجر الأي يكون فيه الأجر الأي على الإعمال وليس من خلقهم أن يستأذنوا في التخلف عن الجهاد في سبينل الله بنامنوالهم وأنفسهم أذا عرض العقتضي له ، لأن هذا عن لوازم الإنتان التي لا تتوقف على الانتقذان ؛

(انـمـا العـوَعنون الذين آمنوا بالله ورسوله ثم لم يرتابوا و جاهدوا بالموالهم و انفسهم في سبيل الله اولئك هم الحادقون) . (الحجرات ـ ١٥) ، (انـمـا العـوَمنون الذين آمنوا بالله ورسوله واذا كانوا محد على أمر

جامسج لم يلفهبوا عتلى يستاذنوه ان الذين يستاذنونك اولفك المذين يؤمنون بماللم ورسولم فاذا استلاذنموك لبلغض شائلهم فاذن لمن شفت منهم واستغفر لهم الله ان الملم غفور رحيم) . االنور لـ ٦٢) .

هالذيبن يستباذنبون هي التخلف عن القتال والجهاد بالعال والذهبي هم الديبن لا يبومنبون بالله ولا اليبوم الآكر ، لانهم يرون بذل المعال للجهاد منفرما يبطوت عليبهم ببحض مناهمهم منه ، ولا يرجون عليه شوابا كما يرجو العيومنيون ، بيل يبرون الجهاد بالنفس الإما و متاعب وتعرفا للقتل الذي ليب بعده حياة عندهم .

قطب يعة كفرهم بالمهم واليوم الأخر تلاتكي الكراهية للجهاد والمفرار منه ما امكنهم ذلك ووجدوا البيه سبيلا .

وعلى المصوفحن حظا ان يجاهد او يعزم على الجهاد ولقد بين النبي ، حلى الله عليته وصلم ان سنن منات دون ان ينقوم بالفرو هملا ، ويمزم عليم ، او يحدث نفسه به فانه يموت على شعبة من نفاق (او ميثة جاهلية) .

فين ابني هرينزة رضي الملم عنده قال : قال رسول اللم ، جلي اللم عليم وحلم : "منن منات ولم ينفز ولم ينحدث ننفسه بند عات على شبعة من نفاق" . (رواة مسلم وغيرة) .

وهذا الصديبات دليبل على وجوب العزم على الجهاد والمحقوا بنه طعل كنل واجب فان كيان مين الواجبات المنطلقية كيالجهاد وجب العزم على فعلم عند المنكانة وان كان من الواجبات المؤلالة وجب العزم على فعلم عند دخول ولائنة وقب العزم على فعلم عند دخول ولائنة وقب العزم على فعلم عند دخول ولائنة وقب العزم بيالم أن يغزو ، ولاحدث به نتسم ولو ساعة من عمره ، ولو حدشها به وكظر الكروح للغزو ببالم هينا من الإنجاف يكملة عن كمال النفاق .

مهاد عقیدة عسکریة و خربویة مما :

و تستحصيان عقيدة الجهاد في سبيل الله بانها عقيدة عسكرية و تربوية منعا . فهي لا شبكفي بالمحتوى العادي العسكري كما هو الحال في كل العقائد العسكرينية المسعروفة ، بل هي تحتوى اينا على اصول تربوية هي في حقيقتها من المنزورات الحيسوية للجانب العسكري ومن اهم عوامل النصر في المعارك . وذلك ون للجهاد انواعا ثلاثة هي :

- ا جهاد النفس .
- ب جهاد الشيطان .
- ج جهاد العدو الظاهر .

- جهاد النفسي :

أمنا جهاد النبيس فيهو تبخلينيها من الإهواء و الشهوات و اتجاهها الحمي في ذاتته ، لا حبا في شهرة و لا رغبة في عنعة ، ولا رجاء في اي شان من عشون المدنيا ، ولم يعتبر مجاهدا من حارب شجاعة او شهرة ، او لطلب مال ، وانتمنا اعتبير العنجاهد من يجاهد لارضاء الله وظلب ما عنده ولرفحة الدق وجمل كنامية الله هي العليبا ، وكنامة اعداء الله هي السقلي ، وان ذلك لا ربيب لا يكون الا اذا جاهد نفسه ، واختج اهواءه وشهواته لاحكام الله شعالي، وجمل هواه تبيبما لعبا جاء به النبي على الله عليه وسلم واهر الله شعالي، يكون هواه تبينا ما الرسول ، على الله عليه وسلم واهر الله شمالي يكون هواه تبعالما حدكم حتي يكون هواه تبعالما حدث به "

وقيد اشر عن النبيل على الله عليه وسلم ان جهاد النفس هو السههاة الإكبير فقد روى انه صفى المله عليه وسلم قال بعد رجوعة من احدى الغزوات : "رجعنيا من الجهاد الإصغر الى الجهاد الإكبر » " فالمجاهد في حيدان القتال لاينتصار في الحيدان الإكبر ، فلا ينتمر على عدوه الذي ينحميل السيبة عتنى بنتمر على نفسة التي بين جنبية ، وحتى تكون كل

الهوائه وشهواته كاضعة لأعر الله تعالى و نهيم . * لجن جديلت جابر عند الكطيب ان النبي على الله عليه وصلم قال بعد رجوعه من

هَزوة غزاها : "قلدملتم خبير علقادم ، قدمتم عن الجماد الإصغر الى الجهاد الأكبر ، مماهدة العبد هواد " .

- جهاد الشيطان :

وجهاد الشيطان جبسهة اخرى من جسسهات الجهاد ببعنى بها الإسلام ويحرض السباعة على الجد فيها بالإستعماك بتماليم الدين ومقاومة نزغات الشيطان ، ويقوده فانده يحسنخدم غرائز الإنسمان ويزين لم القبيح ،ويقبح لم الحسن ، ويقوده الى هزالق المشر والضلال ، والشيطان يصدق على كل متمرد من الجن والإنس . وهكنذا تنجد المنسلم القبائم على حقيقة الإسلام المهتدى بهديد في جهاد

وهكندا تنجد المنسلم القنائم على حقيقة الإسلام المهتدى بهديد في جهاد دائم لأن الدراع بنين النفق والبناطل منعركسة دائمة لا تنتهي ابدا ، ومكان المنبطم الامنجاهد منن هذاالدراع ان ينكون في جانب النفق والإيمان وان يوطن ننفسه على الدبنر ويروضها على احتمال المكارة و الآلام والمشقات لأن ذلك هو المبيل الى الانتمار على الإعداد في ميدان القتال ،

مهاد يكفل بناء الكيان العسكري للأمة الإسلامية : ان قلوة الأملم - في الواقلع - لا تلقاس بقوة جيشها العامل فحسب ، بل تقاس بقوة كيانها العسكري كامة :

والكنيخان العسكنزى للأمة يقوم على اساس قاعدة عريضة تضم ابناء الإمق جمنينما في ظل السخيان راسخ وعلايدة ومنينا السخيان راسخ وعلايدة ويند السخور بالواجب والمنسؤولية ، وايجابية واكلاص في العمل ، وبذل للدم والروح في سبيل الدهاع عن المحق والشرف والكرامة .

همان أبسنباء هذه الامة ، والكيان العسكرى للغيرد هو احساسه النابع من عقله والسلبة بنان شكمينية ووجوده و مصيره و آماله ترتبط ارتباطا كليا بتاهبه الداخم واستنعداده بلكيل قراته لرد العدوان عن امته مهما تكن التضميات ، وهذه منا كنان عليه المسلمون في أول عهدهم بالاسلام ، إذ كان الشمب كله جبيشا منهاهدا ، يبلادي كيل فرد فيهم منا يستطبع (داءه ، ويسهم الجميع في توفير استاب المتص .

فالجهاد يلكلفل للأملة الإسلاملية بناء كيانها العسكرى ، لانم تكليف لها كلها ، سواد كلان الجهاد فرش كلفايلة او فرش عين اذ يقتض من كل مطم التباهب الدائم والإعداد و التدريب والإستعداد بكل ما لديه من قدرات علمية

والهنبية وبلدنية والمعضوية لإداء دوره لحي دفع العدوان عن اعتما شلا فرق بين

جياش وشغياء بال الجمايع مجاهدون كل منهم يؤدى دورة بالعمل المخاسب وطي الموضع المناسب لتحقيق الهدف المشترك . وملن الملتاسب هناان تنبه الي إن فرض المكفاية - كما بينا - إذا قام

سه النسخش سقسط عن السساقسيين ، وإذا لم يقم به فريق أثم المجميع بتركم

للكلون الملتلاء العسكيري شائما دائها لمواجهة الإعدات وشمع المظلم بوردع

تتعطل ولم يقم مم ، ومن شم يجب شاهب الجميع للشهوض جهذا الواجب ، وبذلك

وقسعوا تسحت طائلة المعقبات فسقسوطه عن بعضهم لا يعفيهم من المسؤولية إذا

خطرية الامة المحاربة

للهوم اعداد الدولة للحرب : دخل اعطلاح "اعداد الدولة للحرب" في ملجال العقليلدة و الاستلزاتليجية العسكارية للدول حديثا بعد ان اصبحت طبيعة الحرب العديثة تعني ان الشعوب و قلواتسها المنطحة يكوشون الحرب ، ويتحملون الحباءها ، ويواجهون مخاطرها ملما بلغد (ن انتنهن ذلك العهد الذي كيانيت لهيم الحروب قادرة على تصارع البحبوش في ميادين القتال . وقيد امبيحت قوة اية دولة و قدرتها على تحقيق اهدافها الاستراتيجية ، وتللناس بمدى قوتها المسكرية اواقوة جيشها فحصب المل بعثانة اقتصادها ولالوة ميمناوينات شعبها ، وتقدمها الطلمي والقني . الى فير ذلك من عناصر القلوة الماديلة والمعنوبة للجبهة الداخلية التي تشكل الدعامات الإساسية والسند المقيقي لجيشها المعارب . ولالد الملفق الاستلز المليجيون على ان اعداد القوات المسلحة للحرب ما هو الا جانب، واحد من عبل شخم يلحتوي - بنالاشافة البيت - على جوانب افري <u>م كان إعداد اقتصاد الدولة تلحرب ، واعداد الشعب محتويا و عاديا للحرب ،</u> وإعداد إراضي الدولة للحرب بوهذا العملل الشكم الذي يلشملل هذه الجوانب <u>...طل</u>ق عليه "اعداد الدولة للحرب" ، وهو عمل من اعضال الاستراتيجية الحليا او المشاعطة ، واسع العبدي بنحيث بشمل كل ما يعنج الدولة القدرة على ردع العدوان لحي المحقة ، وتحفقتها النصر في الال وقت ممكن ، والعمود للحرب طويلة الامداء والتقليل من الفسائر التي تسبيها فريات العدواء والمحافظة على ملستوي عال من الروح المحضوبية وعلى ارادة المشتاق والعمود لمدي الشحب، إي إنه عمال بتنظيب حشد كلق القلوي الإساسيلة و الاقلتحادية والإجتماعية والمليمنيونية والعسكيربية والاي تلفطيلط ملنيسق لتحقيق غاية قومية اواهدف استراتيجي واحداء يعقول لودندره في كتابه (الامة في الحرب) : "أن المحرب الحديثة لم شعد حرب جيلوش وقلوى علكارية فقط ، وانما هي حرب اجماعية تقوم على حرب الامم شد الاحتم ، ولهذا يتحب ان تشع الاحمة كل قواها العقلية و الادبية و العادية هي غدمية الحرب ، وان تبكيون هذه القبوة ميخممة للحرب التبالية ...ويري لوتلدروف بلاوشافة اللي ذلك ان الحرب وسيلة لا غاية ولهذا يجب ان شعف الأمة كللها للحرب ، وان شلكون داشما على قدم الإستعداد : واجب النصاء ينحمر في

إشيتاج اللتاء الملوباء ليتامق يجملون اعتاء المحرب الإجماعية وواجب الرجال يتحصر في تحشيد كل قواهم لهذه النفاية " .

ال<u>اسة بالمسكارياة</u> الإسلاماياة قد قررشها عثد اربعة عشر قرنا ووضعت لها

وإذا كمانمت نظرية الحداد الدولة للحرب من نظريات العمصر

يدلاد الدولة للحرب في اطار عقيدة الجهاد

المباديء والإساليب .

فيان الجهاد في سبعيل الله جملة المله الوطبيفة الشربيفة لهذه الإملة "وجاهدوا في الله حق جهاده هو اجتباكـم" والذي يـشكـل جوهر العقـيـدة العسكسرية الإسلامية لا ينحصر في اطار قتال الإعداء المحدود ، بل يمتد ليشمل

كلل الجوانلب الاقلتلفاديلة والسياسيلة و الأكلالاية والمعتوية ، فقد الخترن الجهاد بالنفس بالجهاد بالغال ، بل لقد جاء الجهاد بالمال عقدما على

الجهاد بالنفس لأهميته و خطره كما لهي قول الله ذمالي : "انتفروا خشاها وشنقالا وجاهدوا باهوالكم و انفسكم في سبيل الله كالكم

خير لكم ان كنت تحلمون" . (التوبة - ٤١) .

والثين أووا و خمروا اولئك بعضهم اولياء بعض " . (الانفال - ٧٢) .

والسنتكم " . (روئه احمد والنسائل وصفقه و غيرهما) .

كلمنا الخلثيرن الجهاد بالنفس والمصال بالجهاد بالملسان كما هي لاولي الرسول ، قلى الملم علييته وصلح ؛ "چاهدوا الممتشركييان بامتوالكم وانفسكم كلمة أن تربية النفس على الفضائل و حكارم الإخلاق شرب من شروب المجهاد بلق كالجهاد الإكلبار كلفنا تعاها رسول اللم علي عليه وسلم ، هاذا أشبيقت هذه البجوانيب الني جانب مجاهدة الإعداء والعداد اللقوق لردع عدوانهم وللدفاع محن الأوملة و الشرف والعرش والعال ، والى جانب المرابطة والحراسة والحذر واليقظة :

"واعدوا لهم منا استنطعتم عن **قوة ومن رباط الكيل ترهيون به عدو الل**ه فان خلطريلة اعداد الدولة للحرب تتضح جوانبها بكل جلاء في اطار عقيدة الجهاد الإسلاملي بلحلا انلطوت عليله من شمول وتكامل ومن خشد لكل قوى الإملا

"أن الذيلين آمنوا و هاجروا و جاهدوا بأموالهم و انفسهم في سبيل الله و عدوكم" . (الإنفال - ٦٠) ، المادية والعمنوية بتفطيط منسق نحو فاية واحدة . يكيان المسكري للأمة الاستلامية :

شيم ان منتهج الإسلام في بناء الشخصية الإسلامية و العجتمع الإسلامي يجعل المحصلم لبذة لخوية وعنصرا ايجابيا وشحالا في مجتمعه الكبير ، كما يجمئ عن العلجتيجلع المسلم ججتمعا فاضلا يهيءالم التنشئة الصليمة التربية القويمة

ويتيح له اظهار طاقاته المدخرة هيه . بلهذه العلاقلة الملاوية التي يقيمها هنهج الإسلام بين العسلم و عجتمعه ومسعلا بيدة الجهاد بسعجتوباتها المشاحلة وتنبت جذور الكبان العسكري للأملأ الاسلامية والوالليج أن بنشاء الكيان التعسكري للأمة دُهم - في نظر أوهم الواعية -

مـن بـنـا، الجيـش ، اذ ان الكحيـان العسكرى هو الشمان الحقيقي لفاعلية البيحي وقلدرة الإملة عملى تحقيق اهداهما للويقوم الكيان العسكري للأهة

إلا على اساس الكبيان المسكري لكان فرد فيها الذي يتبع من احساسه الذي يلمللا قللنته وعقبته بلان شخصيته ووجوده ومصيره ، والمالم في حياته الخاصة والعاملة تلزتلبط ارتباطا وثيقا بايمانه برسالته الوائه العظلص للطحه وواجبله الإجلاء قدراته العلمية والفنية الادراكم ووعيم بالخطر المحدق باعتم ، وتاهيم الدلائم لرد اي عدوان يقع مخيها . ان تصحليال كليان الاملة الإسلامية في شوء العلم العسكري يكشف عن انها "املة محاربة" او "امة مسلحة" لأن جهادها قائم و مستمر قلي السلم والحرب ، وكلل ابنائها مجاهدون ، سواء المقاتلين منهم فيالعيدان او فير العقاتلين الذبين بيودون واجبهم خشف الجبيش في مجالات العمل المكتلفة و هذا ما اكده الرسلول ، على الله عليلة وسلم حيلن جعل حصة على غنائم بلدر لحلن شلخلف ـالمدينة ونه كان قاخما بعمل للمسلمين كما اكده قوله "من جهز غازيا فقد غيرًا" ، وقلولت "أن الله ليلدكل بالسهم الواحد شللائلة نفر الجنة : مانعه يلمتلسب في صفيعة الخيسر ، والرامي به ، والعمد به (اي الذي يناول السهم للراملي) . (رواه المخملسة) ، وقولت : "من قتل دون عالت فيهو شهيد وهن قتل دون غرضه فيهو شهيد" ، وسجؤوت التساريسخ حافلة بالإمثلة التي تبرهن على القيعة المظمي للكيان العسكيري ، وعلى انته قد يكون لدولة ما قوات مسلحة ضخمة و متفولة عسكريا في التخطيم والتصليح ، ومع ذلك فهي تعجز عن التخلب على الوات اعلا صغيرة ، ذلك ون تلك الأملة الصغيرة تلمك كيانا عسكريا - وهو ما لا تعلكه الدولة الكلباري - بلجعل ملن قلواتها المسكرية القليلة بالتضاعن مع شعبها ، قوة قادرة على منع مايشبه بالمعجزات ، وفي ذلك يقول الجنرال الفيتناهي جيبا "ان اللااعدة العربيشة لوجود الدولة هي الأملة المنسلمة ، وبغير هذه الامة المستشحة لن يحكبون هنساك اي كليبان هسهمسا بلغ هجم الطبوات العقائلة و املكناتها" ويقول الجنرال ديجول "كلما عدنا الى دروس التاريخ الحربي البلغيندة او الظلربية شجد ان الشعوب او الدول الذن تفقف كيانها العسكري شكسر المحرب للبل ان تدكل اية معركة ، بل قبل ان تنطلق رعاعة واحدة " . ولا فاعدة الإصلام في العدينة : ولقيد كانيت قلوة قلاعدة الإسلام في الملدينة - وجهة نظر الاستراتيجية المسكارية - نتيجة عملية للنظرية الإسلامية في اعداد الدولة للحرب ، ودليلا تناضعا على قليلمنة الكنينان المحسكسري وفاعلينته ، فقد بلغ عدد المحطليات العسكاريلة التي وقعت في عهد الرسول ، على الله عليه وسلم قرابة السبحين حلل بين غزوات وسرايا قاد منها الرسول ، على المغم عليم وسلم بخطيب شعاني وعشريلن غزوة في خلافي سبلع سناوات وهاربت فاعدة الاسلام في العدينة اكثر هن عدو في أكلتر ملن جهة ، فواجهت العشركين واليهود والروم ، وشعرفت للخزو العبياشراء وتتبعرضت للغدرامين داخلها بليتما كان ابتاؤها يحاربون العدو

خارجها هتى "زاغت الإيصار ويتلخت الللهوب الحناجر" .

وشلحاقلبت عليها اختصارات وانكمات ، ولاقت ملاامرات ، واتخذ اللم زهرق البختائها شهداء سالت دمناؤهم في جروب سافرة ، وفي منهمنزات حيكت ليهم في الظلام ، وخارب المتعلميون الخلب ملحاركلهم عدوا اكلفلم ملتهم جودا وعدة ، وهاربوا أهيائا وهم جرحي و مرضى ، ولكنهم كانوا كما وصفهم ريهم .

"هما كمان لأهل العدينة ومن حولهم من الإعراب أن يتخلفوا عن رسول المفح و لايسرغبوا بانفسهم هن نفسه ذلك بانهم لا يصيبهم ظما و لانصب و لا مخمصة في لبليل الله و لايطفون موطفا يغيظ الكفار و لاينالون من عدو نيلا الا كتب لهم بله عفلل مالح ان الله لايلفيلغ اجر العلمستين . ولاينطقون نفقة صغيرة ولا كلبيرة و لايقظمون واديا الا كتبالهم ليجزيهم الله احسن ما كانوا يعطلون". (التولة ١٢٠ - ١٣١) .

وهذه الأيلة الكحريلمة شرينا ما كان يمر بقاعدة الاستلام من الوان الجهد والألم : الظملة . التلمب ، الجوع ، المركلة التلي تغيط الكفار ، البذل ، وما ينتزهونه من عدوهم ، ثم رد الإمر للم تعالى بعد بذل المجهد .

ولم تحكحن حياة الرصول في المدينة مفروشة بالورد يولم تكن سلحلة عن الانتقلمارات يلعود الصحابلة بلعد كلل ملتلها لتلقاهم المدينة وبالتكيير والتيهليلل ءالم تكن حياة هادئة ء الدنيا فيها طوع اعرهم و الإعداء يفرون بلسهولة احمامتهم . ولكتها كانت هياة كلها الكفاح والعرق والدم والتشجية والنجمر والنكسة والتجربة الممعيقة المتل يستغيدون منها وشوح رؤية واصرارا على حق ، وتلمديللا في خطة وتلهمليلما لقلوة المتعدادا لمعركة جديدة . وكل تلجم يلح جديلت كلان بالخابات رد همل جديد عند الإعداء : المتعداد الخوى ، وعدواننا ظاهرا او خفيا ، ويلتقي الجمعان ويتناقط الشهداء وتعمق التجربة وتشتد العواظع .

لكنن مع ذلك بقيت قاعدة الإسلام وطيدة صلبة ، عني تعت كلمة ربك في شبه المجزيارة الحربليلة كللجا ءواهن رسول الله بلي الله عليه وسلم كل عادلة عليسها ، واقلبلل سائر اهلها وهودا عليله يلقلدهون المطاعة ، ويحلنون للم الإسلام .

وسوف نلتلناول بالبحث عناصر النظرية الإسلامية في اعداد الاعة للحرب في الشمول القادمة كما بلي :

- ١ اعداد الشعب للمعركة .
 - ۲ اقتمادیات الحرب .
- رعاية اسر المقاتلين والشهداء و المصابين والمهجرين
 - مواجهة البهزيمة و عبورها . ج.م

أعداد الشعب للمعركة

سلمتليز العامين المعنوي - كما عرفتا - من اهم العناص الرئيسية في الكفاءة القتانية للقوات المسلحة وعن أهم استاب احراز النصر في الجرب . وهي الحرب الحديثيّة - بنعد أن زال الخط القامل بنينن هبيدان الشَّتَال والجبلجة الداغليلة وبعد ان اعبح عجالي العراع المعطح يشمل الشعب بالسره لا قلواته المسلحة فحسب - فقد لحصيح عن الحقائق الاستراتيجية ، أن قوة الجبهة الداكليلة وقلوة الإزادة القلتبالية للشعب بم شرورة حيوية لكبب المحرب ربل لقلد اعبلجت الإرادة القلتالية والروح المعنوبة لملقوات العصلحة شعرة لروح الشعب واملوقلفه وراءها الوالاستلزاتيجية المحسكرية التن لااتضع هذا العامل ذا الاهملية البالغة في حسابها ، وتعتمد على تفوق مواردها المادية فحسب ، استراتيجية قاعرة شهرهل القوات العصليفة والوطن كله للخطر والهريحة ل

وسين التكارية الإسترمية في اعداد الشعب للمعركة على الاسين التالية : - وحدة الامة وشماسك البجلية الداخلية .

- قوة معنويات الشعب وارادته القتالية .

- الأمن و مقاومة الحرب النفسية والجاسوسية .

١ الدفاع الشعبى وحراسة العنشات المحبوبة .

0 - الإعلام والتوعية والنشاط السياسي والدبلوماسي .

والتومية الامة والتماسك المحيهة الداغابة ا

وحدة البائمية على مبياديء ومبثل كبريمة ، فلقد عاشت الإنسانية قبل مشرق الدعوة الملحملديلة في ظلام حالك ، تلمانلي ملن ويللات الاضطراب الاجتماعي ، ووطياة المصيراع المصادي بمحتلي جاء الإسلام زاخرا بلمناصر القلوة مليلكا باحاسيس الحياة يرشد الحافرين ويهدى المفالين .

ان الدعوة التي وحدة الإملة ملن طبليلمة الإسلام وملن مبادؤه ، ذلك انها

"قلد جاءکلم من الله نور و کتاب عبین ، پهدی به الله من اتبع رشوانه سبيق السلام ويبكرههم هنن الطلمنات الني النبور بباذنيه ويبهديهم الني صراط مستقيم" . (الماكدة ١٥ - ١٦) .

ولقلت الفربلين قلوب ابنائه على الإيمان وجاءت تعاليهم واحناهجه تقوي هذه الرابلطة وتلدهم اوادر الوحدة الشلل الألاملها بلغنا الحثرش محليهم من هرافش و بلميا ديماهم الميم من الإعتصام بحبل الله المحتين و دينم الملاويم . قال تعالى :

"واعتلمملوا بحبل الله جميعا و لا تفرقوا واذكروا نعمت الله عليكم اذ كينيتيراعداءاً فالفلابين قلوبكم فاسبحتم بتعمتم اكوانا واكنتم على شفا حفرة من المتار فانظذكم منها كذلك يبين الله لكم آياته لعلكم شهتدون" . العادلة وهدايلة للبشر اللي طريق العدل الإجتماعي والارتباط الروحي والمفكري والوجدانين فالتقت كلمتهم على الحق والظلتهم الوية العحبة والسلام وعاشوا مستالفين مشمأونين يدعون اللي الكير ويامرون بالمعروف واينهون هن المنكر و اولئك هم المنقلمون . كما كانت المنظلق في هذه الحياة التي كل عمل ناجح تيقلوي بله الأملا و ترتفع عليه رايتها ظلهي القوة التي تهدي الي المحق والي صراط متستقيم و تحمل للناس اكرم ما لاس الحياة من مباديء واسمي ما تصبوا البله الانلمانلية عن هنل اذابت الفوارق وحاربت الطفيان وقضت على المتفاكر بمحالاحماب والإنتصاب والإعلوال والفلنت متبلدا الوحدة والعصاولة بين بني الإنتسان في قلوله على الله عمينة وسلم "كللكم لأدم و آدم من خراب ، لا شمل لعربي على الاجمعي الا بالمنقوي" ومن شم ياتي هذا النداء السخاوي . "وائن هذه امتكم املا واعدلا وانا ربكم فانقون" . (الموحنون - ۵۲) -

وللاصد كبانلت هذه الدعوة حصبابة للمستضعفين والخرارا بحقهم في الحرية

عقبا انها امة واحدة في عليدتها و في عبادتها وفي نشاتها وفي مصيرها تراكب الله خالفها و تستجيب لندائه وهو يقول "وأنا ربكم فاتقون" . والإسلام وهو يبدعو الأملة الي الوحدة ويلحرس يحلن التلملسك بأسبابها و يلحشد الظوى للحفاظ على كيانها لا يفتا يدعو الى جمع ابنائها في اطار هذه

الوحدة ويسمعل على التعكين لها فيما بينهم بالقضاء على ما يوهن من قوتها او بنضعف من عزينميتنها - ينقلول فلوات الملت وسلامية بحليم "لاتباطفوا و لا تلماسدوا و لا تلدابروا و لا تقاطعوا وكونوا عباد الله اخوانا " . كما يحطن اللهملم اللي كلل منايقوي من شلاته ويقعن سلاعتها ، يقول على الله عليم وسلم "إن احبيكيم الى اهاستيكيم اكلالانا ، المحيوطئون اكتنباها ، الذيبين يالفون ويبولهون ، وان المنطفكيم الني المنشاءون بالتميمة ، المفرقون بين الأحبة ، التملتمسون للبراءاء التعيب" . كلملة يلقلول عليه الصلاة والسلام "من خرج من الطاعة وقارق الجماعة ثم مات ، مات ملينية جاهلية " وعن قتل تحت راية عمية . * (بكم العين وكسرها

وتبشديند المنيم) يغضب للعصبية وبقاتل للعصبية فليس حن أخشى ، ومن خرج من لاملتلي على الملتلي يلكوب بلوها ولحاجرها ، لايلتماشي من مؤمنها ولا يطلي بذي عيدها ، فليس مني" ، (رواه مسلم محن ابي هربرة) . * حيات حبيثة جاهلية : اي على هيئة موت أهل الجاهلية فانهم كانوا لا ينفعون

و المستمون خلقهم الإخلاص وشعارهم حب الخبير والدعوة اليه وبغض الشر والشلحذيل منم مشعاونون متناصمون ياشمرون بالمعروف ويمعلون بم ويتناهون عن المنكر و لا يقمون فيه ، يقول الله شمالي :

الى جماعة واحدة بل كانوا فرقا و عمائب يقاتل بعضهم بعضا .

"كـنـتم كير امة اخرجت للناس تأمرون بالمعروف و تنهون عن المنكر" . (ائي عمران ١١٠) .

ويقول سيمانه : "والتعمر ان الانتسان لفي خسر الا الذين آمنوا وعملوا المالحات وتواموا

بالحق وتواعوا بالمعبر" . (العصر ٢٠٠١) .

هم فيلمنا بليلتنهم اوفياء رحماء لايظلمون و لابظلمون ، [13] عدت احدهم صدق ، اذا الاتبحن ادى ، واذا وهد وهي ، يجب لأخيه ما يجب لنفسه يالم ولعد ويسر لعا يسره ديرجم الكبير منهم الصغير ، ويوقر الصغير قيهم الكبير

قالي شمالي :

"<u>مـحمـد</u> رسول الله والمذبين مـعم اشداء على الكفار رحماء بينهم شراهم

ركيما سجدا ببتغون فضلا من الله ورخوانا " . (القتح ٢٩) ،

واذا كيانت ارادة الملم قد اقتنت ان يكون في الناس الموسر والمعسر ، والإبسيبين والإسود ، والتفاكيم والمحكوم ، قان الإسلام لم يجمل لذلك وزنا في النسقاقل بليلنسهم ، وللألف طلب اشراف قريش واغتياؤهم من النبي على الله

عليله وخلم بلومنا الا ينجلس معهم فيه احد من فقراه العصلمين ، فنهةم رب العرة سيلحانيه متمكنا لعبدا العساولة في الأرقى عهدرا لعا يغتر به الناس

من قيم دنيوية لا تصاوى عنده شيئا بقوله : "ولا خسطرت الذيلن يدعون ربهم بالغداة والعشي يريدون وجهم ما عليك من حسابيهم من شيء وما من حسابك عليهم من شيء فخطردهم فتكون من الظالمين "

(الاشعام ۵۲) . بيقوشه و لا غنى بمالم ولا ذو جاه بجاهم ، بل الكل مقدر عند اللم بما يقدم لناقسة ولإمته وللناس اجمعين ، وخير الناس انفعهم للناس وشر الناس عن

شركه الناص انتاه شره ، علن الواحدة ، فقلد كانات الإملة العرباليلة الإسلامية تجني اعظم الثمار

هذه خلطرة الإصلام الني الكلق فيهم جمليعا بين يديم سواء ، لا يتعالى قوي ولانتذهب بلعبيندا هي البحث عن الكمار التي جنتها الاحة على مر التاريخ الانتعاد سنام الحملي ورد هجمات المعتدين عليها كلما حاولوا ذلك يوم ان كانت اعلام الوحدة ترفوف على ربوهها ال

سلاح بين الناس ويسحض الإسلام على الإصلاح بسيسن المناس وازالة الخصومات حتى تبقى للإمة وحدتنها يوينعد الصبولي عز وحل على الإسلاح بلين الناس بالإجر العظيم ومن اوفي بعهده من الله ، قال تحالي : "لا خبير في كيشيير من شجواهم الا من امر بعدقة او معروف او

التناس وملن يلفحل ذلك ابلتلفاء ملزغاة الله فسوف تلؤثيم اجرا عظيما " . (النساء ۱۱۱۶) ، بسل ظلت الهسر الإسلام المستسلمتين اذا دب بيشهم الكمام ان يجند كل مشهم نهصه للإصلاح بين الناس گل هي محيطه ، وحسب طالاته ، لاال تعالي :

"انها المؤهنون لفوة فاسلموا بين الجوبكو" . (الجوبات وا) . وستسلخ تساكسيد الاسلام لاهمية الاصلاح ببن الناس جد شفضيله على المهام والمصلاة والمحدقية ، فقيدر روى الإمام احمد بسنده عن ابي الدرداء قال ؛ قال وسنول الله وطني الله علينة وسلم "الا اغتياركنم بنافضل عنن درجة الصينام والعملاة والصدقية ؟ قالوا : ملي يارسول الله قال : املاح ذات البين . قال: وفلساد ذات البليل هي المجالةلة" . (ورواه ابلو داود والتلوملذي وقلال الترهدي حسن محميح) . ولالل حلي الله عليه وجلم لابي ايوب : "الا ادلك على تحارة ؟ قال : بلي ينا دسول الله . قنال : تنسعي لحي احملاج بنين الناس اذا تفاصدوا ، وتقارب معنهم اذا تباعدوا" . (رواه البزار مسنده عن انس) . وعن سهل بلل سعد رشي اللم عنيه ، إن أهل قلباء (قلتتلوا حتى تراهوا مسالحجارة فاختلم رسول اللم طلى اللم عليه وسلم بذلك فقال : "اذهبوا بنا تصلح بينهم" ، (رواه البيشاري) . وعنسة ايضًا أن أناسا من بني عمرو بن عوف كان ببنيم شيء ، فخرج السهم التبيين قلن الله عليه وسلم فن إنياس فين اعمانيه بطبح ببتهم" . (رواه المحضاري) . الشاء على محاولات تغنيت الجبهة الداخلية : ويتحلن الاسلام الحرب بجلي المتقسديتان والدساسيتان والمنافقين والمرجفين ومصرقي القصلوب بالأان هلالاه جمسيصما هم اعدى اعداء الامق ، والصوصي الذي ستنخر في عظامتها ، والأفة النبي تقضي على مقوماتها . ويذكر القرآن هولاء التحم التذكر الاليقول . "الحسنسافةسون والعسنسافةات بعضهم من بعض يأمرون بالمنكر ويشهون عن المسجروف ويلقلبذون ايديهم نصوا الله فنسيهم ان العنافقين هم الفاسقون . وعد الله المحتاطقين والعنافلات والكفار نار جهنم كالدين فبها هي حسبهم ولعنهم الله ولهم عداب مقيم" . (التوبة ٦٧ - ٦٨) . ويلول امضا : "أن الذبين ينحبون أن تشبع الفاحشة في الذبين أمنوا لهم عذاب الدم في الدنيا و الاكرة الله يعلم وانتم لا تعلمون" . (النور - ١٩) . وينقبول النبي على الله عليه وصلم : "من اتاكم و امركم جميعاًعلى رجل واحد يريد أن يشق عماكم او يفرق جماعتكم فاقتلوه" . (صميح حصلم) .

المجبهة المداخلية في قاعدة الإسلام بالعدينة

وان لنسا هي رسول الله لأسوة حسنة ، فلنتظر فيما قام به بعد الهجرة البناء قباعدة الإسلام بالمدينة ، لقد نشات - بهجرة الرسول الي المدينة - الدولة الإسلاميية ، وظهر عنصر البلطة وعنصر الدولة متعثلا في شخصه الكريم بساعتباره الرئيس الإعلى لجماعة المسلمين الذي انخذت المدينة مقرا لها ، وبنتنظيم اركان الدولة الاتصاديا و سياسيا و اجتماعيا و عسكريا ، فكان اول منا عمد اليد الرسول القسائد في المدينة الخامة جبهة داخلية صلبة ، ودلك بنجميع عفوف المنسلميين و توحيد جبهتهم وايجاد رابطة قوية بينهم ، وبنتنظيم الحياة الإجتماعية و الإقتصادية والعسكرية لكافة سكان المدينة من المسلمين والمشركين واليهود كما تبين معايلي ؛

المسلمين والمشركين والبيهود كما تبين معايلي : عمـد الى ربـط السهاجرين (الذين هاجروا من مكة الى العدينة) بالإنسار اهل المـديـنة الإصليين ، فاكى بينيها بصلة الإخوة لتصبحا فئة واحدة مترابطة و مـلتممة وليكون الجميع متماونين على اسباب العيش ، وبدا وحدة تعمل لهدف

وكان لهذا الإكاء حكم الحاء الدم والنسب ، وظلت عقود الإكاء عقدمة على مقدوق القدر البية في تلوارث التركات الى غزوة بدر حيث استقر المر العملمين فألفى المتوارث بعقد الأكوة ورجع الى ذوى الرجم . وعمله على توحيد صف الإنصار انفسهم حيث انهم كانوا اوسا و كزرجا ، و كانت

وعمله على توخيد صفه الإنسار انفسهم حيث انهم كانوا اوسا و خزرجا ، و كانت بليلة بيان الفئتين خلافات منستمرة وعداوات سابقة ، فاراد الرسول ، دلي الله عليه وسلم -وقيد جملح بليتهم الإسلام- ان يشكلوا قوة واحدة متضامنة ، وان يلزول منا بليلتهم من خلافات وعداوات ، وان يلقلني على كل شبهة قد تثير العداوة القلديمة بينهم ، فجمع بينهم ودعاهم الى تناسى الماضي فاستهابوا لدعونا ، وفتلدوا تفجة جديدة تقوم على الود والحب والرشا واحموه جميعا مفا واحدا .

العدينة من جهة اخرى . (1) - لهمن الناحية الإجتماعية و الإقتصادية قررت المعاهدة ما يلي : - جميع المسلمين على اختلاف شعوبهم وقياطلهم لمة واحدة .

- التضامن والتعاون بين الجماعة الإصلامية .
- تقرير حرية الاعتقاد ، فلكل دينه الذي هو عليم .
- د. . فتسح الطربسق للراغبسيين جين البيهود في دكول الاسلام وجملهم بي
 - حقوق المسلمين .
 - النجاز له حرمة جاره .
- سكان المحديثة آهتهن هبها من القتل والإغتيال والغدر .
- المجرم يثال علااية على جرمه دون ان يحول دون تنشيذ العقاب عليه حائل .

- لبصن هناك ما يفرق بين الصفوف من دين او الجراقي الجري . - الفقير يجد معاونة من الخني في معيشته وفك ديونه و تعمل فدائه و دينه . 1 - خرمة العدينة ، أي يحرم بها ما يحرم بعكة . (ب) ومن الناحية العسكرية قررت المعاهدة ماصلي : المحيادة منحمند رسول الله لكنافة سكنان العدينة عسلمين واعشركين ويهودا،

فالبيبة بيرجم الأمر كلت . ولت أن يحكم في كل اغتلاف يقع بين المبكان ، وبذلك أميح مجمد صلى الله علية وسلم هو القائد العام في المدينة . شماون اهل المدينة جميعافي رد كافة اعتداء يقع عليها من الخارج .

في حالة الحرب لود المحدولي عن المحديثية ، تلتبولي كل طائفة الإنفاق على تلفسها "على يلهود نفقتهم و على المسلمين نفقتهم وان بينهم النصر على من

حارب اهل هذه الصحيفة" . وبلهذا المملل المسيناسي و الإستشرات ينجي البنارع . حقيق الرسول وحدة المنديسنة اوتماسك الجبهة الداخلية اوجمل اهلها جميعا على اختلاف دينهم يلدا واحدة على أعدائهم كلمنا وضع لملجئلمنغ الملديلنة نلظاهم الإجتماعي والاقتصادي والتعبكري قلد هرقن الربول طلي الملت عليلة وسلم علي التلجدي لملحاولات تفتيت الجبهة الداخليلة حبن جانبب الميلهود والعلنجافقلين مثل اساليب التشكيك والتخذيل

واشاعة البلبلة ، واسالبب التلفيقية والقلضاء على وحدة الأملة كمحاولة البهود الوقيعة بين الأوس والشزرج . نبا : قوة معنوبات الشعب وارادته القتالمة : هلن حقائق الحصووب : "إن القيادة العلكرية لا تستطيع أن تنتمر عندما لا تلزودها الاهلة بلرجال بريدون الانتمار" ويقول منتجمري "ان اهم العوامل في الحرب او العاملل الوحيلة هو الروح الملعنوبة ، ومن المستحيل الصعود في

حرب لفتلرة طويلة اذا لم يتوافر عنصر ارادة الشحب للقتال " وذلك المنمط من الأملم النلي تلبلعث الى الطلبادة العسكرية "برجال يريدون الانتصار" والتي تلستلطيخ "الممود للكورب الطويلة الممتدة ون لديها ارادة القنال" هو تمط الإملة الإسلاملية المجاهدة التي تجمل لها عقيدة الجهاد في سبيل الله كيانا هسكسريسا يسخسلا فبلوب الينجانها جمييعا بالقوة والشيات . والارادة الصلية والرفيلة الأكليلدة هي المصلود والنلصراء والقلدرة على تلحمل اعباء اللحرب والمبلر في الشدائد وحيلن البلاس ، والإقلبال على بذل الأحوال والإنفس ،

والاستنهانية بالأشرار والمستماعياء حتيلي ينتم النمر مهما طال الأمداء وبعد

الشوط واكثر البعثاء وازدادت المصاعب وانشاعفت التضحيات ا وهن تبارينخ عدر الإسلام عور لاتلخمن ملن الملعتلوبيات العاليلة والروح الملتالية للأمة الإسلامية شبابا وثيوكا ونساء . هُمِن صور الإرادة القتالية لدي الشباب نذكر عاملي :

لنلغ رسول الله صلى الله عليه وبلم شابين وهما ابنا خمسة عشر عاما هـن الخروج للقستال وهمة : سمرة بن جندب الفزاري ورافع بن خديج اكا بني هارشـة : فقــيل يا رسول الخلم : ان رافعا رام (اي يجيد الرمي) فحمح لاله ثم ا: ان سمرة بصرع رافعا فسمح له كذلك .

الجندية والقوات المحاربة الاحبهما للجندية وفهم لاهدافها النبيلة قبال عبيدالله بين عمير "عرشت على رسول الله صلى الله عليه وسلم يوم احد واننا ابلن اربع عشر1 سنة هردني ، ثم عرفت عليه يوم الكندق وانا ابن خمسة عشر سنة فأجازني (رواه الجماعة) . ورد الرسول يلوم احمد زيلد بلل شلابلت والبلراء بن عازب وغمرو بن حزم

فلمساذا دعا هذيلن الشابليلن وهمنا في هذه المنن التي الإنلكراط في صلك

والسيد بن ظهير ، ثم الجازهم بوم الكندق وهم في الكاملة عشر . ويلقلول عبلدالرحمن بن مجوف : "اني لفي المحف الاول بوم بدر ، لذ التفت فاذ عن بلمینی وعن بساری فتیان حدیثا الممن ، فکانی لم ۱من بمکانهما . قسال لي أحدهما سرا من صاحبه : يا عم أرني أبا جهل ، فقلت يا أبن أكب ما تستنسخ مِسه ؟ قال : عاهدت الله ان رايته ان التخلم او اموت دونه ... وقال لي الآخر سرا ملن صاحبته مثلم ، فاشرت ليمما اليم ، فقدا عليم مثل المطوين فتلل فريناه" (رواه البلكاري) ، وقد استشهد هذان البطلان في بدر وهما عوف وشقيقه معود ابنا الحارث الخزرجي الإنصاري . واكرج ابلن سخد عن سحد رشي الله عنله لخلال ؛ رايلت اكي عملير بن ابل وقساص رضي الله عندة قلبيل أن يتعرضنا (يستعرضنا) رسول الله ، علي الله

علیته وسلم بیتوم بندر بشواری ، فقلت ؛ مالک یا اشی ؟ قال : انی اضاف ان يسرانسي رسول الله على الله علية وسلم فيستصغرني فيردني وانا احب الخروج ليمل أللت يشرز فتشي المشهادة . قال : فحرق على رسول الله ، على الملت عليه وسلم فرده بيكبي ، فأجازه ، فكبان سعد رشي الملم عنـم <u>ياقـول : فكنت (عقد</u> حمائل (حمالات) سیفه من صغره ، فقتني و چو ابن ست عشرة سنة . وهذا هو حنيظلة بنن ابني عامر الثي وقت اليم عروسة ، ثم سمع المنادي ينقبول : يستأخينل الله الكنبات (بلمني يا اينها السماهدون الكبوا خيولكم) فانستسزع نفسم من الفراش وقام معجلا ليياخذ مكانه في صفوف المجاهدين وقضي

اللمه ان يبستلشهم ، اللما انلتهت العفركة طلب رسول الله زوجه والالي للهة : حدث ينتاب عن آخر عهدك بحنظلة ، فأجابت العراة : كان بيني وبين حنظلة ما يسكنون بنينت الرجل و زوجه ، ولكنته سمح الهيعة (اي النداء للحرب) فتهض متسرعا قلمسل ان يستحصل ، فقال رمول الله ملي الله عليه وسلم : "لقد رايت المسلائكة تفسله بالإمس في صحاف من فضة بماء العزن بين السماء و الأرقن " . هكلذا تلكلون التضحية والإرادة الظنالية بوهكذا تكون التربية التي تصنع الشبياب الجنومن اللاوى الطادر على مواجهة التحديات الجنام ، فلا غرابة في ٣٥ ان نبري القبليبان يلسارفون في المجهلات حمصابة للدين وحمية للوطن واقتداء بآبائهم وذويهم

ومن سور الإرادة القتالية لدى الرجال والشبوخ :

ان محميرو بلن المجملوح - وهو اعرج شديلد العرج - كنان لم اربلمة اولاد يعقاتلون مع رسول الحلت على الله عليه وسلم ، فلما كانت غزولا اهد اعر أن يسفرج مسحاريسا ، فايسب عليسة ايستاؤه لمجزه وكبر سنة ، وقالوا : شجن تسكفيك المؤشة ، وقد رفع اللم عنك الحرج ، فلاتي الرجل الي رسول الله علي الله عليته وسلم وقتال : ان أبتنسائي يمنمونني ان اجاهد معك ، فقال رسول الله : إن الله قليد وضيع علنك الجهاد ، هقيال الرجل : بيا رسول الله لا شلحرمينيي الجنبة ، فاني اريد ان ادخلها فاطلا فيها بعرجتي ، فقال الرجول وبنباكم ازاء هذا الإعرار : و منا عليلكام ان تتركوه هلمل اللم ان برزقم الشهادة ،.. ثم خرج الرجل وقاتل واستشهد في سبيل الله .

ووحمنا بتذكير ايضا ان الصحابي الثائر آبا ذر الخشاري رضي اللم عنم ركلب في حرب العمرة بعيرا مهزولا وسار خلف رسول الله فابطا به البعير حتى هوقسه عن الركب فنسزل عنسه واحملل ملتناعه على ظهرها وملشي على الرمال المخلت وبة من شدة القيظ ، حتى لحق برحول الله نصف النهار وقد بلغ النمب والظمنة منبلغهمنا ، فلابال لم رسول اللم : "مرحبا بابني ذر ، يعشي وحده ويتمبوت وحدة ، ويتبتعث وحدة " ، ثم سالم عن سر تاخره ، فقص عليه قصته ا فقلال لمه الرسول :"ان كنت لمحن اعز الجللي عليَّ تكلفا ، لقد غطر الملم لك بكل خطوة لانبا الي ان بلغتني" (سيرة ابن هاشم) . واتلى جمناعة ملن المنسلمين الى النبي ملي الله عليه

العيلين على الشعشاء و لا على المرشي و لا على المذين لا يجدون ما حرج اذا تتصحوا لله ورسوله منا علني المتحسبين من سبيل والله غفور و لا يحلن الذيبين الأا منا اشتوك لتنحميلهم قلت لا اجد ما اعطلكم يجليه شولوا والحيشهم تقيض من المدمع حزنا الاليجدوا ما ينفقون"

لغزوة تلبلوك ليلعطيهم ما يركبونه ، فلم يحد ، فتولو؛ وهم يبكون لإنهم لا

يجدون ما يتفقون ، وقد ذكرهم القران في قولم تعالى :

(التوبة ۹۱ - ۹۲) .

وقلبل كزوة بدر استشار الرسول اصحابه الختجلب اروع صور ارادة القتال فيتمنا سمتع مشهم : "يا رسول الله امضي لما امرك الله فنحن عفك و الله لا تلقصول لمك كلما قاأربتو اسراطيل لعوسي : «لاهب انت وربك فقاتلا انا ها هنا قـاعدون) ، ولكـن الأهب انـت وربـك فللـاتلا انا معكما مظاتلون" . "يا رسول الله الحلق لمنا اردت فتلحن ملعك فوالذي بلعثك بالحق لو استعرفت بنا هذا فخضتمه لخضناه ممك ، و ما تخلف منا رجل واحد ، و ما نكرم ان تلقي بسخيا العقبين غدا ؛ أنا لُعبِر في الحرب ، ددق عند اللقاء ، ولعل الله يريك منا ما نقر به عينك ، فصر بنا على بركة الله" .

ووقلف عقبة بن نافع الفهرى فوق جواده على شاطىء المحيط - بعد ان فتح المله على ساحي المحيط ، وقبال : اللهم رب ملحمت ، لو انتى الحلم وراء هذا البلم ارضا بنابسة لاقتحمت بفرسي هذا الموج المائح لإنشر اسفك المعظيم في اقصى بقاع الإرقي .

وقلم أ اسلو طلحة الإنبساري سورة "بلراءة" حتى بلغ هذه الأبية : "انفروا

كفاها وثلقبالا و جاهدوا بالمبوالكلم و (نلقبكم هي سبيل الله ..." فقال : يامرنا ان شكرج كفاها وثقالا ، شبانا و كيهولا ، ما سمح المله عذر احد وقال لبلنيده : اي بلني ، جهروني ... جهروني ... (يعني الجهاد) ، فقال يرحمك الله ! قلد غزوت ملح النبيلي على الله عليه وسلم حتى مات ، و ابوبكر حتي مات ، ومع عمر حتى مات ، فنحن نفزو عنك ، فقال : جهروني ، فجهروه بجهاز الحرب ، فهزا في البحر فمات فلم يجدو!

من مور الإرادة القتالية لدى المراة :

قد سبق أن ذكرنا صورا رائعة لدور المعراة و جهادها في المعركة وفي الجبية المداخلية فحلات الدنيا الجبية المداخلية فالخنساء التي مات الخوها صخر في الجاهلية فحلات الدنيا عليه عليه شعرا فيه رثاء وبكاء حتى فقدت بصرها ، نراها بعد ان اسلمت تقول وقد استشهد ابناؤها الاربعة في وقت واحد في معركة القادسية : "المحد لله المذي شرفني بساحتشهادهم وارجوا أن يجمعني بهم في مستقر رحمته " ومن وصية الخنيساء وبسنساطها فيبيل المعركة قالت : "اعلموا أن الدار الآخرة خير من الدار الفانسية ، اسبروا وسابروا ورابطوا واتقوا الله لعلكم تفلمون ، فان رايحتم الحرب قد شعرت عن ساقها ، وجللت نارا على اوراقها ، فيعموا وطبيسها (المبحركة والخرب) وجالدوا رسيبينها (اسلما) تنظفروا بالخنام والكرامة في دار الخلد و المقامة " .

ورحم الحلم ورخى الله عن الصحابيية الجليسلة ام خلاف عندما حضرت غزوة احد منع روجها وولدها و اخيلها ، واستنشهف الزوج والولد والآخ ، هممالتهم على بلميلرها ولقليلتها عافشة ام المؤمنين هي طريق المحديثة فقالت لها : عنبذك الخبر هما ورافك ؟ قالت ام خلاف : اما رسول الله همالج ، وكل مميبة بعده جلل (اى هينة) ،واتخذ الله من المؤمنين شهداه . "ورد الله الذين كفروا بغيظهم لم ينالوا غيرا ..." . (الإحزاب ٢٥) ،

"ورد الله الذين كفروا بغيظهم لم ينالوا خيرا ..." . (الإحزاب ٢٥) . (تحشير التي تعراجع العنشركين عن غزو قاعدة الإسلام في المدينة ، والإكتفاء بلمنعركية خارجيية عنيد جبل احد) . قالت عاششة من هؤلاء (تساني عن الشهداء منعها) قالت : اخي وابني خلاد و روجي عمرو بن الجموع ! وقد قال لها النجي عليه الله عليه وسلم بنعد ان دفنيتهم : "ياهند ترافقوا في الجنة ، عمرو ابن الجملوع وابنتك خلاد و اكوك عبدالله ... فقالت أم خلاد ؛ يا رسول الله ادع الله ان يجعلني معهم" . "كا

تلك وغيارها ممور رفيلغة لقلوة ايلمان المرات وقوف عقيدتها يوهربها القلدوة والملثل لزوجها والولادها في الروح المعنوبة والإرادة القتالية فتنشجعهم على الخروج للقلتال واعلى الاستبسال فيه وتعبر الصبر المحميل عند استلشهادهم . بل تفرح بهذا المكرف الذي حظيت به ، وتحمد الله ان "وق الله الذين كفروا بغيظهم لم ينالوا خيرا" !! ر الترف على الامة : يسقسول الفيلد عارشل مونيكموري : "في الحرب بكون العدو ظاهرا واضحة امنا في زمنن السلم فان الأمة تواجم عدوا اشد خبثا ، هو المضعف من الداخلي، وافئا اهلسك المتلزف بتلابيب الأهة وسبطر على رجولتها وطبيعتها رواذا الهمليت الصفات الحربسيسة ، فموف يلكون ذلك سبيا في مقوط هذه الامة ، واذا كنا في

هاجة الحي ملكلل على ذلك من العمم الحديث فأهامنا فرنسا ، انها اجمة عظيمة العالمنينة الشناخنينة ، وحدث الإنسمينار في عام ١٩٤٠ امنام جحافل القوات

مسن كافة الوجوم الخبير لن الضمف من الداخل نهش روحها في سنوات قبل الحرب المتصلوبية ، ولكنتها استودت روجها لال عام ١٩٥٨ م على يلدى لالالف عظيم للغايسة هو الجنسرال ديجول ،، ثم يقول : ومرة اخرى اقول : ان الخطر الآتي ملن الداكل قلائم ويلمب المتاهب لمده بالمتعرار ، وهنا اتوقف فليؤ لإقول : "ان کاهن دلفی کان علی حق" × * يسروي ان الاسبسرطيسين عندما كانوا في اوج عجدهم التحسكري في زمن الاغريق ،

ارسلوا وقدا الى كيباهن مدينة دلقي (مدينة بونانية) وبالوه في غرور إعمق:

هل تلمنسقلد ان هناك ما يمكن ان بليجين الإذي بالبرطة ؟ شاجاب (لكاهن بللوعية

ضعم : الترف . وقلت تلحدث فرانسيس بيكون في عجال المحنويات والروح المحربية فقالي : "ان العلدن ذات الأسوار العاليلة والعلكلتظة بالأسلحة والتي بها اجود سلالات الكيل ، واللوي عربات القلتال و الإهيال ، كل ذلك ما هو الا خراف شرتدي الخبنجة الأسود اذا لم يبتبوهر تمكلل ذئبك الرجال الذين لديهم روح المجرالا ، والإستعداد للكوش الحرب" . ان التلوف يلودي اللي استلوفاء النلفوس ، واذا استلوفت النفوس فسدت وضعفت العزائم كلمنا ان كنثرة الترف تؤدى الني الطغيان كما يشير قول الغم

تحالي : "كلا أن الانسان ليطفي أن رآه استنفني" . (العلم 1 - ٧) . وقسد ذكر القرآن أحوال الامم التي اهلكت بسبب المترف وطغيان المغني وهو بعض ما يشهم من قول الله تعالب : "واذا اردنيا ان تلهلك قلريلة اميرنا مترفيلها لهبخوا لهيها فحق عمليها

القلول فدمارناها تلدملبرا واكم اهلكنا من القرون من بعد نوح وكفي بربك بذنوب عباده خبيرا بصيرا" . (الإسراء ١٦ - ١٧) . والمصحنى : اذا قرب وقت تعلق ارادننا باهلاك قرية حسب اقتضاء الحكمة ، كـثرنا المترفين فأطفاهم الغنى و انساهم ربهم ، فوجب عليها تحقيق الوعيد بـالهلاك فأهلكـناه اهلاكـا شديدا ، و كثيرا عن الإمم اهلكناهم من بعد نوح كماد و ثمود ، وغيرهم حسب هذه القاعدة .

ان الشعوب المعلهاهدة يلجب ان شيرضي بالقلبيل من المعيش و ان تحتمل ما تفرضه ظروف الحرب من تقشف ، في سبيل المعزة والكرامة .

وقيد حقر الله تبعالى عباده المحومتين من الإنهماك في ظلب الدنيا و الاسترسال في التم بعضالاتها والتلبين برضاه عن البعي في كيب رضاه تبعالي والجهاد في سبيله وانتذر السافليان عن الله ، العبقت ونبين بحب المدنيا ، والتاركين للههاد بالفسران المعيين ، وذلك ما يشير اليه قوله تعالى :

"بيابيها الذبين آهنوا لا تلهكم أهوالكم و لا أولادكم عن ذكر الله و من يقمل ذلك فأولئك هم الأشاسرون" . ()لمنافقون ٩) .

وقبوله : "قبض ان كنان آبناؤكيم و أبيناؤكيم و اخوانكم و ازواجكم و عشبرتيكم و اموال الخترفتموها و تجارة تكشون كنادها و مناكن ترنونها أحب البيكيم مين الله وربوله و جهاد في سبيبله فتربدوا حتى بأتى الله بأمره والله لايهدى القوم الفاسلاين" . (التوبة ٢٤) .

فكل من فتن بالدنيا و زينتها وشغل بها عن طاعة الله ، والجهاد في سبيله فهو لا شك خاسر و نادم في الآخرة :

"يلوم **لا يلتلفج مال و لا**ينون ، الا من أتى الله ب**قلب سليم" ، (الشعراء** ٨٨ - ٨٩) .

ويلحذر الرسول ، صلى الله عليه وسلم امة الإسلام مغبة الافتتان بالدنيا والتلقدين في الجهاد فيقول : "ما ترك قوم الجهاد الا عمهم الله بعداب" ، ويلقول ايضا : "اذا تبايعتم بالمينة (بكسر المعين نوع من التحامل بالربي) واخذتهم اذنباب البيلار (شلات بعاشيتكم و الموالكم) ورشيتم بالزرع و تركتم الجهاد ، سلط الله عليكم ذلا لا ينزعم حتى ترجعوا الى دينكم" .

ان رسول الله صلوات الخلم عليه وسلامه هي الحديث الثانيي يجمل ترك الجهاد بتمنتزلة الارتداد ، ويقرر ان الله شعالي لا يرشي عن المعلمين حتى يقيموا هذه الفريشة التي هي العمل بها عزهم و عريتهم .

وبدروی ابدن عمر عن أبيه فيقول "كتب عمر بن الخطاب رخي الله عنه الي خليفته و بدالشام : انتظر من قبيلك فمرهم فلينتطوا و ليحتفوا " (ليمشوا احيانا حفاة تدريبا لمهم على الخشونة والتقشف) .

وكيان الحرسول عليبه المسملاة والمسلام يتدعوا الى النزهد فيبقبول : "من في الدنتيا هيف و منا في يديه عارية ، والقيف مرتجل ، والنمارية مؤداة " ، وعن اينن عمار رشي الله عنتهما قال : اخذ رسول الله على الله عليه وسلم بمنكبي فقال : "كن في الدنيا كانك غريب او عابر سبيل" .

وهن ابلن عباس رضي اللم عنهما قال : "لعن رسول الملم صلى الله عليم وسلم ال<u>ميكنيث ب</u>ن مين الرجال و المترجلات من النساء" ، وهي رواية : "ميمن رصول الله على الله عليته وصلم المنتشبهين من الرجال بالنساء والمتشبهات من النصاء بالرجال" · لِنَا : الأمن و حقاومة الحرب النفسية : وذلك لحبيانة الأسرار واحرمان العدوامن الحمول على المعلومات واشامين الجبلهة الداخليلة حملن ذرافح المفتلئلة واالمتلكذيلل والتثبيط و االاحباط ، وحماية الوطن من اعمال التخريب المعنوي و العادي ، بعا : الدلائع الشعبي وحراسة العنشآت الحيوبة : ييظلوم الشعب في الحرب المحديثة بدور كبير خلف جبهة اللتال بالدفاع عن المصبشآت الحيوبة وعصادر الاختاج والتجمعات السكانية وطرق العودلات على احلتداد البلاد . ومن اجل ذلك ينتظم ابناء الشمب في منظمات الدفاع الشعبي او المطاومية الشعبلية وغيرها من اشكال التنظيم التي تقوم بهذه الإعمال الى جانب اعمال الإسعاف و الانقاث و اطفاء الحراطين وازالة آثار التدمير . وكللي هذه الإعميال تلدخل في اطار الجهاد و الربياط دمين قام بها فهو حصجاهد ، ومن خات وهو يؤديها فهو شهيد كما يشير قول النبس فلي الله عليه وسلم : "من النتل دون مالت النهو شهيد ومن ظنتل دون عرضم فيهو شهيد" . عدت في غزوة الكنادق ح<u>باناما</u> نقض ليهود بني الريظة العهد الذي بينهم وبسبيسن الرسول فطني الملم عليه وسلم فأعبحت المدينة مهددة من الداخل بينما المحطميون يحفربون المحشركين كارجها واشتد الكوف واعظم البلاء الوكيف على المذراري والنصاء ، وكانوا كما قال اللم تبارك وتعالى . "اذ جاؤكـم منن فوقـكـم ومن أسفل منكم واذ زاغت الإبصار وبلغت القلوب الحناجريين الوحزاب الاحزاب فكيان الرسول على الله عليبه وسلم بيبيعت سلمية بن اسلم في عائة رجل وربيد بن حارثة هي ثلاثمائة رجل يحربون العدينة ويظهرون الحثكبير . عرائة والمقاومة الشعبية : وملن اروع منا يلذكل في خلك الفزوة ان بهود بني قريظة بعد ان نقضوا العهد ارحلوا رجلا مختجهم الني داخل المحديبنة ، فاستطاع التسليل التي الدور التللي تلجملع بلها النلساء والإطفال ، ولكلن هذا البهودي لم يعد اللي قومه ليلكسارهم عن ملواضع النساء و الإطفال ، وعن درجة مناعتها و همايتها ، لأن إميراة مسلمة (هي صفية بنت عبدالمطلب) راته يستطلع المواضع ، فنزلت اليه * عن الربليل بلن المعوام رضي الله عنه قال : "لما كرج رسول الله على الله

عليته وسلم اللي المختبدق جحل تنساءه واعصبتنه مغيلة في حصن ومعهم حبان بن شابلت ، فاقلبلل عشرة من البهود فجعلوا يرمون النصن ، و دناه احدهم اليي جمايته وجعل يتطيف به ، قالت صفية : وقد حاربت قريظة وليس بينتا وبيتهم احد يندقع محننا ، والتنبين صلى الله عليته وبلم والمخلمون في تحور عدوهم لايلست طيعون ان يتصرفوا عنهم ، فقالت : ياحسان ان هذا البهودي كما تري و لا أحسنه أن يدل على عوراشنا فلانزل اليه فاقتلم . قال : ليغفر اللم لك بها بلنلت بحبلدالملطلب والمله لقد غرفت ما انا بصاحب هذا ولو كان في لكرجت مع وسنول الله على الله علينة وسلم . قنالت ؛ فلمنا لم أو عننده شينكا اخذت عملودا ثم نزلت فضربته به فربة شدكت راسم حتى لاتلته ورجعت فلالت ؛ باحسان اسلبله (کت سلاحه و تنیابله) هانه لم یمنعنی من سلیم (لا اند رجل . قال : هالي بسلبه من ماجمة ، فقلت ، هٰذ راسه وارم به الي اليهود . قال ؛ ماذات في ! قبالت : فاخذت راسه فرميت به على البيهود ، فقالوا : قد علمنا محمدا لم ينتبرك الهلب خلوا لبنتن ملمهم احد فتلفرقوا فاخبر بذلك على الله عليت وسلم : فقرب ليها بسهم كالرجال (اي من غناهم بني قريظة) . ان هذا اليلهودي كلان دوريلة استلطلاع للحسول على ملطومات عن مواضع النحياء والإطفال حتجي يعهد بما يحصل عليه من معلومات لقيام اليهود بهجوم ه بماغت عليلهم بلحد التاكد عن عدم شيسر الحماية للهم ، ليقطروا العجلمين الي الانسخاب من خط المواجهة مع العشركين لنجدة اهليهم وانقاذ اموالهم . ان قلتل هذا اليهودي قد خلص المسلمين من غطر داهم ، اذ جعل اليهود يتشكيرون أن في داخل المتدينة حراسا اشداء من المسلمين باليس من السهل التخلب عليهم ، لذلك أبع البهود في مصونهم لا بفكرون في الخروج .

مسا : الإعلام و التوغية والنشاط السياسي والدبلوماسي : و تلوجم النظرية الإسلامية لهي اعداد الشعب للمعركة الي حشد كلي الوسائل التبي تلدخل في علجال الجهاد باللسان الذي امر به الرسول على الله عليم وسلم في قلوله "جاهدوا الملشركليلين باموالكم وانفسكم والسنتكم" وتدخل في

مجال النصح للم والغرسول كمة يستوجي من قول اللم تبارك وتعالى : "ليلس على الضعفاء و لاعلان و لا على الذبن لا يجدون ما ينفقون حرج اذا نلصجوء لله ورسولت منا على الملصنيلين من سبيل واللم غفور رحيم" .

اذا تتصموا لله ورسوله منا على المتحسنيين من سبيل والله غلور رحيم" . (المتوبة ٩١) .

قمن الجهاد باللمان و النصح للم ولارموله مايلى :
اعلام ابنناء الامنة بنظبنينمة الدرب و منتطلباتها و تضحياتها و تزويدهم
بالمنطوميات والبنيانيات عن حلايائق المنتمركية و تيميرهم باهداف العدو

ناج الإدبلل والفنلل و تلوجيلهم لكدملة الإهداف المقلوم. 13 الإذاعات التلى فيستلهدف تلدميين سعنويات الشعب والقوات العسلمة الواتفتيت الجبهة الداخلية . للحاج العلماء والمجلحين واعملت الاشلام بتزويد الاحت بسلاح العلم و وعلاج الإملزاهن الإجتلعاجيلة والملحاربية الترف والجهل والسلبية الإرادة القتالية في أبناء للامة -- الإعلام الظارجي والنخشاط السيحاسي والدبلوماسي الذي يعتهدف شرح قفية الاهة على الصعيبة الدولي وكنسب تايية الراي العام العالمي ، وقضع أهداف التعدو وفرقن المحزلة عليله ، ولننا في رسول الله ، عليي الله عليه وسلم خير اسوة

في هذه العلمال بصحيم الى معاهدة القبائل في شبه الجزيرة المعربية و كتبه

إلى العللوك و الرلاستاء و الأمراء فلي سيلاد الروم وفارس والشام ومنصر

مسقباوهبة اسالبيب العدواني المحرب التفسية سواء بالشائحات او

الاصتراتيجية والتعبكة المعنوية لإبناء الاهة

المحاجة الى دراصة عباديء المحرب

ان لهم المصبحادي، الإساميحة للمحرب محصالة جوهريحة لفهم و دراسة التحاريخ

المحسكاري وباستطيح اي قاريء لهذا التاريخ استيماب تسلمال المجوادث اذا كان

يـريـد اطار العـبـادكي الاساسيـة للحرب ، لأن هذه العـبادي، تعسل بانتظام

مستكامل في العروب وان اي درس يتعلمه القاريء عن اية عملية هربية معينة

سيكشف على خطسه هذ) الحدرس يختطبيق للمباديء او عدم تطبيقها ،

سيتفع من هذا ان الفهم الشام لمعاني و مقومات مبادى، الحرب وعملها تعت جمسيع الظروف المحتمل مواههتها في ميدان المعركة عنصر هام لتثقيف القادة المحترفين للعمليات الشعرفية .

يبعبكن استعمال مبادى، لوهف سبب النجاح او الفعل في العمليات العسكرية وبلغض هذه المعليات العسكرية وبلغض هذه المعليات تلوضح ملعني واحد او اكثر عن هذه العبادى، بحورة ظاهرة جدا و مبعني ذلك انبه قد جرى تجميع عبدا واحد و اكثر في عملية عا بلكمل جلي و صحيح وواضح و لاتوجد عمليات يتم فيها النظبيق الصحيح الكامل لجمليات العملية عن اعلى مبتوى قيادي و الإمثلة

لجمعيد الصبادي، إلى الهرا السبوب الصحيح الصبادي الله اللهائب المنتجر من المنتروري دراسة لهن الحرب عن حيث المستوى القيادي للأمة للجانب المنتجر لنجد دليلا واضحا للتطبيق السليم على جميع المحبادي، للأسباب التالمية : التطبيق الصليم يكون اكثر وشوحا و الهمية لهن المحبثوي القيادي الأعلى ، ان تطبيق العبادي، في عطبية بحسكرية معينة لهو لقصد المعرفة العسكرية .

القيائد المناجع بيكون لديم الطدرة و الكفاءة على مطابقة المباديء لمحواقف مصحينة اى انده يلعرف حلتى بيدد او يركز على مبادي، ما على حصاب بقية المحباديء الاخرى ويلعرف النتيجة الطبيعية لهذا التشديد او التركيز ، قد يلختار القائد في بعض المالات عدم تطبيق هذا المعبدا او ذاك واذا عمل ذلك و كان يعرف شهامة ما هو فاعل وان عدم تطبيقة لهذا العبدا او غيره سيعمل لفائدته في النهاية ، فانه بذلك لايضاقش هذا العبدا .

لفائدته في الضهاية ، فانه بذلك لايشافش هذا العبدا ،
إن مـــادي: الحرب مـقـررة رسعـــا فن قبل جميع سفوف المقتال الرئيسية في
عصرنـا الحالى على نموذج واسلوب واحد و آخر وهنالك مبادي، للقوات البرية
واخرى بصحرية وكذلك جوية فللجيش الامريكي شـمة مبادي، وللبحرية الامريكية
الـبنــي عثر مـن المــبادي، وبعض الصفوف لها اكثر من ذلك او اقل وللميش
الفرنـسي مثلا مبدآن وهما : وحدة الارادة ، وحرية العمل مع الاعتراف باهمية

* يمكننا الآن تعريف مباديء الحرب بالفقرات الثالية : - انبتخاب و اداملة القصد : لكل عملية عسكرية هدف معدد وبيعتبر هذا العبد 1 اهم الملباديء الحربية اذ انه لايمعن للعباديء الاخرى اذا لم يكن هناك هدف

مسحدد المعمرب ، فيهجب ان بيكون للأحق هذف واضح محدد كما يهب ان يكون **لكل جزء**

_ '

الاقتصاد في القوة .

حلن القلطاعات العسكلرية وعلى كافة المستويات القيادية الهداف محددة انجينكاب المقحصد هو اهم و اولي ملبلدا يجب ان يقوره القائد وهو اصعب قرار

يلتلكذه بمان المقتصد هو المذي يلوجه كنافة الجهود والعملينات والاجرافات المحسك رية الميدانية بوضوح واحزم للوصول الني النهاية المقررة وهي العنصر

المحاجم ، واكيلزا يلجب ان بلكلون المحسم والقلمد هو تلدمليل عزيمة العدو بالقبتال فقلط و لا شيء آكر كما الده يجب ان تكون كل هرخلة في الاجعركة جرء: لا يتجزأ من الموصول اللي النتيجة المحتمية . البلماطة : إن البلساطة تعني الموضوح وعدم التعقيد وهي غرورية جدا لتنفيث

الفطة بكيفاءة وفعالية لان من المصهل تنفيذ فطة بصيطة بدلا عن معقدة والتي <u>قال تاقاود الى هوياماة ، وتاكون الخطط البسيطة مرشة يسهل المسيطرة عليها</u> واجراء يتحصبن النبران والحركة كما انها تقلل من المشاكل الادارية -شخوحيند القبيادة : ان هبيدا شوهيد اللقيادة يعني ان الاستفادة القصوي من

£لقوة الفعلية للشخاص تتطلب توحيد الجهد تحت سيطرة قائد واحد عسؤول ، وان شلوحيد المجهد يعني شعاون كافة المقوات المصلحة لتحقيق هدف واحمد و

تلوحيلت القليادة يلعنلي توجيه هذا البهد الموحد لكافة الخفوات المتوفرة لتحقييق الهدف في الوقلت والمحكان العناسب ، وافضل مثال على ذلك توحيد قوات هيستّة الامم المتمدة في حرب كوريا عام (١٩٥٠ - ١٩٥٣) -

ان ملباديء الحرب مناهل الا حقنائق ادانينة تنوثر على كيفية تنفيذ الحرب وتلتائف عادلا ملني جلجملوعة ملن الآراء المبنطقية المعقولة نتجت عن تجارب الطادة الاشتات الشعلية المليعة في الحروب . لقلد درس المقادة و الملفكارون المسكارياون و الاستجراتليجيون القدماء و

<u>الماحدة في المحسكارياوي مابادي، الحرب الإساسياة و رشيباوها وحددوها حسم،</u> الفخلياتان من وجهة خظر كل منهم الاجتبر هذه المباديء العواضيع الاساسية التلل يلجب ان يلتعلمها الشابط المحترف في حياته العبكرية اذا كان طعوها ليلصل الى المظلمة ويتخلم من المباديء التن ادت الحي لحشل او خجاح الامم عبر التاريخ . إن لكال مابادا الهمايية الخاصة ، ولاتعنى الهمية المباديء الافرى التي شرحت

على هذه المسلمات بلطرباقلة ملوجزة واتلكتلف فيعشها بالنصبة للأممة الواضعة لها الفهي ديشلور الاعرب لهي نلصر شيلك الإملة واشلغرسها لهي نفوس الاحتها و ابلنائها لتلثيلا لمسكريا واخطبيقها هو السبيل الي النجاح لحي الحرب وبالتالي تنفيذ اغراض و مقاعد تلك الامة ، ان كذه العبادي، مهما اكتلفت اخلواعها والسنافها باختلاف الامم ولكن مهما شباينت هذه المعباديء او تنوعت

فان الغابلة الاساسيلة علن وضعها و تحديدها و دراستها هو لتحقيق النصر لهي

هذه المنباديء استخلفت ملن حروب القلادة عبلر التاريلخ ويؤكم لمنا ذلك

الحمركة .

؛ <u>المحتوك الكلياسة</u> العباسي بقولم : يجب عليك الجيها العاظل ان تنظر الي الإبطال القصادة ذوي النشوس الزاكبينة والقلوب المافينة ، لترى دقائق سباستسهم المحربليلة ، وطرق كلياستلهم و كليله ارتقوا الى منصة الرياسة والقليلات الخلاليلشق غبارهم ولايلدرك ملجدهم الاامن عمل مثلهم ولبرالجور اخلاقهم والتطح من نظرياتهم واميادتهم الحربية ا ان علن الشطا ان شلههل مباديء حرب العمايات حثى لا تقع بالمحيرة و لاتستفيد هن شهارب سابقة ، تلنشة في المناطق المحتلة من قبل العدو وحداث راجلة وخيالة وتنظم جماعات للتيشتيات مبعدة لقلتال الملاطاعات العلجاديلة وللشروع في حرب العمايات بلتلده يلل الجسور والطرشات والطبخ خطوط المعواصلات والإشمالات المهاتفية وهرق الغابيات وتدمير العبثودعات والقطارات كل هذا يجعل المنطقة المحتلة غير <u>م م كانسة</u> للمحدو او للمشماونين معم ، وينبغي ان يطارد العدو ويدمر اينعا وجد ، كما ينبخي نصف وعرقلة كل التدابير الذي ياهر بيها . المهمة العملية التخطيط و التحضير تلمت بلر العم لميات ذات التلوغل العمليق في مناطق العدو عن المهمات الحرجة والصعبية ، علمنا ينجعل القنائد لهذه العمليات يجتهد في اخذ جميح الاسبِحاب لاجرائها بحالخصل نصية ممكنة عن المخصائر للقواته مع النكاية القصوى هي العدو . للألك كان عليه اتباع بعش الأسمن الهامة . سرعة الإستجابة لدي أفراته ، توهير الاسلحة اللازمة للعملية يَهِهِيرِ الإمدادات التي يعكن ان يحتاج اليها خلال الععركة ، شاملين الساقة (مؤخرة الويش) ، وكذلك قاعدة للهجيش التي يعكن ان ينسم البيها في حالة المفرورة وليتلوفير هذه المظروف العناسبة لاجراء العمليات العسكرية بكل ارتياح ، كان على المقاطد العام للهياش وكاللك قادة الطرق ء ان يتبعوا بعض الخطوات الإساسية . - التضطيط الشامل والمقصل الشمرين والمتدريب الواقعي المتام على العملية - المتنفيذ الحكيالي والمنذر للعملية (النكاية في العدو عند التنفيذ) . - الدقة والبرودة في اتكان القرارات ، ان الاماس المحرج هي المحمايية هو الشخطيط ، حيث ان التخطيط الشاحل و المصفحل يلوفر احتلمال الانتمار (هذا من منطق الإسباب العادية العتوفرة وغرورة الاغف بالخماها ، اما النصر لهبيد الله سيجانه وشعالي) . والتي جاشب 22

لك ينجب أن تلكبون لدى القاشف العام المكانيات شعريز لاواشم ، والتحكم في

المحنيطلة الخلفية ، وكل هذا يساعده على التحكم في المعركة بطرق عديدة .

وانسه مسن الخطة ان يستسدفع القائد بقواته الي خوض المعركة دون التغطيط التنام والتنعرف علس للطرق المتني يمكن ان يرد بها العدو الشمل ، ظانا انه سوف يبرد الشهمل او ينتخذ القرار خلال المعركة ، لأن هذا بيردي الي مهازفات

غطيارة ملديرية . ويعتبر شيق الوالت خلال العملية عاملا خطيرا ، (١٥ التترن بصحدم وجود تخطيط كامل للعملية ، او بعدم معرفة كل الفرق المهام المثاطة عليسها (انتشظارا الخسرار القاشد) ، لذا كان على الرق البهيش ان شعمل حسب التخطيط المجهن مسبكا

امسا المنطقة التن سوف شمثل مسرح العملية ، فسواءا كانت ذات تشاريس جبرايـة ، او غابـات او سهول ، طانـها يـجبأن¥ تكون عائقة في وجم القوات المصديبة البحل يحملكن التخلب علمي مثل هذه المظروف الغير علائمة بالتدريب الجيد و التكامل ، والتنظيم ، والتخطيط والتنفيذ بجمنويات عالية .

وتصرف بصط محتحظ بالتفطيط بطبيعة العملية ، ويمثل المتحضير النام للعملية واجمع المعلومات الكافية عاملا هاما هي المحصول على تخطيط دلايق و منساسب للمسهمة . ولا ينسى لن يكون التفطيط مبسطا ، ومفهوما لبدى كل قادة الفرق الذيلن هم بدورهم ، يبسطوا الامور الثن يجب على الجندي معرفتها خلال اجراخه للمعملية . أن توشل الجنود داخل منطقة العدو وشروعهم في العملية، لايلكبون الابلعد الاهمام المتام بالتلفطيلط وامعرفة المهمة المناطة محلي عاتلهم ، لأنه اثر توغلهم يصبح من الصعب اسلاح بعض الاغلاط و الاخطاء ، حتى ولو شلوفرت اجهزة الاتمال ، وذلك نظرا للمالة النفسية المنقبخة الثي يكون عليها القائد او الجنود ،

ان اجداف المصهمـة العـقمود القيام بها يجب ان تكون واضحة وذات قيمة كبيبيرة ملقارنة بالعكاظرة والكسائر التي يمكن لن شنهر ً يمنها ، وخاصة لن العميليسة ستحكون في الكفوط الخلفيسة للعدو . وحسب الاعتصبالات العثوفرة لىلادوار الشبي <u>يبه كـن</u> ان تـلعبـها المـهمـة ، هاذه يجب الحجرعي علي ايجاد التخطيط الدقيق والتنسيق الخام ، وايضاح الدواشع و خميين مصادر القوة ، ويلجب ان تلظلاس درجة الحساسيلة للملوقف والنتائج العرتقبة بقدر المظروف

العناحة ، يلجب ان يلكلون هنباك هدف أولي وحيلت فلعملية ، بالرشم عن انه يعكن تلعيبيلن اهداف ثمانلويلة اخرى اذا كان وجودها لا يؤثر على الهدف الرثيبي للعميلية ، ويَلاقف القائد قرارًا على أن هذه الاهداف الثانوية يعكن تاديثها

او تحقيقها في هذه العملية ام لا ، ي ملكن لفرطة العراطبة ان تؤدي مهمة عراطبة عنطفة ما ، متبوعة بفرطة الاستحطلاع تقوم بدورها باستطلاع النقطة او مثطقة ما قبل عدة ايام من بداية

اجداف المهمة :

المسهمية العملية ، و كندلك ينميكن لجراء منعركة محدودة تعبق المعركة الفياطة ، ولكن بالنسبة لمثل هذه المهام المردوجة ، فانه يجب ان تكون منسبوقة بتغطيط . ويجب ان يكون معلوما انه نظرا لتوفر معلومات جديده من المسهمات الحتى ارسلت فانه يمكن بل يجب تغيير بعض الاشياء في التغطيط حتى ينتماثي منع المعلومات المجديدة ، ولكن في هذه الحالة يتوقع حدوث لجهاد بعني للجنود سواءا الذين قاعوا بعملية الاستطلاع او المعراقبة الاخيرتين ،

وللتحميل عن آداء مهام متحددة ، يبهب نشر الفرق (بحجم الفعيلة ، او بحجم النهيلة ، او بحجم النهيلة ، او بحجم النويسة) لتجمعمال محتفردة لآداء مهمتها ، او خلال مهمة كبري ، وعلى القصيادة ان تجوفر التنسيق بين هذه المهام ، وبين القيادة نفسها ، وعلى كل قبوة ايضة ان تكون قادرة على القيام يخطوات تمهيدية فردية او جماعية وداء المهام المعينة عليهم .

اختشاء الهدف :

ان احد ميظاهر انتقاء المسهمات هو انتقاء الهدف ، لذلك فان طبيعة العمليات ، ومتظلبات الاستغبارات تعلى شحديد المعيار الذى على اساسه سوف يقلع انستسقاه الهدف ، وذلك حتى يضمن تركيز القوة على المهمات الدى هي أولى من غيرها . وكسان مسن الضرورى ان يلحتوي التخطيط على اهداف اولية تلمقلبها إهداف ثانوية كلما كان ذلك متاما . وعند انتقاء الهدف يجب ان يلوغذ بلميان الاعتبار النوامي الاستراتيجية و التكتيكية ، والعملية للهدف الى هانب النوامي التالية :

المهاجمة ، ويضعف امكانيات العدو في عواصلة الدفاع عن جواحم . العلوملية : اي إمكانية الوصول ، واختراق قوات العدو التي الهدف المنتقى، معا عدم الحالة ، حمد المال خود ، عمد « الاعتبار الامية عملة الصدف ، وسعولة

الحصم والحرج : اي ان تلحظيم او اتللاف المهدف يلحمم الأملز لمالح القلوات

وفي هذه النالة بيبهب ان يلوكذ بلعيلن الاعتبار اهمية موقع البهدف ، وسهولة اختلراقله ، وسهولة الانلسماب ملته عن طريق ثوفير منافذ لذلك ، مع دراسة امكانيات العدو الامنية حول البهدف ،

قابيلية المحقوظ: اى ان الهدف ليس لم الأمكانية الكافية للدفاع ، سواءا نيظرا لمحوظ عمد الطبيعي الضعيمة ، او لوجود امتكانيات كبيرة لدى القوة المهاجمة .

ضعف املكانيية استبرداد الهدف من طرف العدو : اى ان للعدو لن يلمنطيع استبرداد الملوقيع او شهديده و شرميمه بعد ان يعظم ، او انه لن يقدر محلي رد الفعل بهجوم معاكس لاسترداد هذا الموقع ،

ي مكن ان تحتوي الاهداف الاستراتيجية و التكتيكية احدى الاصناف التالية او ماشأبهها :-

- مركز القيادة العليا للعدو . - اسلمة العدو النجوويية والبسيولوجية (والمحرب البيولوجية هي حرب تستقدم

- هيها الكائنات المحيية (كالمهراثيم) هد الانسان والمحيوان والمنبات) ، و الكيمائية .
- اسلمة المعدو ذات الرعايـة غير العباشرة ، والإسلمة العضادة للطائرات ، وكذلك الاسلمة للدهاء الجوى .
 - محطات التشويش الاذاعي ، ومحطات و اجهزة الاتصال .
- مـحطات الطاقلة المـزودة للعدو ، وكـذلكالأمـراكـز النتي يسكن فيها العدو
 - (الگلافات) .

- مراكز البحوث للخدو

- ممانع الإسلطة و المعدات الخربية للعدو .

- ورش الصيانة و الإصلاح لمعدات العدو ،

- الشوارع المني شؤدي الان المناطق الدهاعية للعدو .
- ، انهوارغ ، نبي مودي رس ، صحت مي ، صحت ي
- المنظارات (و منينادين نزول الطائرات ، والبحسور ، والانفاق ، والسدود ، والطرقات و خطوط الممكك العديدية .

ان حين الإملور التلي تثار خلال اي عملية حربية هي من يعلك المخلاجية

اولويات المهمة :

تسحديد الإولوبات خلال المهمة ، ويمكن ان يعثل ذلك عائقا كبيرا اذا يقع حل هذا المستكلل بكل جدية وصراعة ، لذلك طانه حين يقع الشروع في المعطية ، يبهب ان يكون اشبكاذ القرارات عن طريبق القائد فقعظ ، ههو الذي يحدد الإولوبات للعهمة العراد القيام بها ، (طبعا يكون ذلك بعد التشاور مع عن له القريرة على ذلك) ، فاقادة الفرق هم مسؤولون على القرارات الشبي يستخذونها داخل فرقهم ، إما القرارات الدي شخص الجيمي باسره فترجع اليالقائد العام . همثلا عند القيام ببكمين في منطقة ما على الجنود ان يبتنظروا الإوامر من قائد فرقتهم ، ببدى الطلاق البنار او بايقاف الإطلاق ، لأن الشبهر يبعلكن ان يحدث خصاطراً في القوات المديقة و خاصة اذا كانت مهموعة الإستحام في مغوف اللهوات العديقة بسبب عدم التنسيق بينهم ، وعلى القائد

ايسخا ان يدرس للراراته جيدا قبل ان يصدرها للجنود ، اذ يجب ان يراعي في

ذلك عنلصر الأولوبيات لهلا يقدم خطوة على خطوة ، ويبتعد على المجازلات التي

تلودي الى كمائر كبيرة في صفوف قوته ، معا يؤثر على معنوياتهم في مواصلة

الملعركية ، والهم شيء يلعث ملذ في شيمنيف هذه الأولوبات في تراعب السرعة

التخطيط للمهمة :

والإثلاث في الوسول الن الهدف المحدد مصيفا ،

يلهب على الهراد فرقلتي الاستخبارات و العملية ان يدرسوا العهمة دراسة جيلدة وشاملة لكمل جوانلبلها ، النظريلة والعملية ، واعتبار كل الخطرق للميادرة بالعملية والولات المعدد لها .

وملن الاشيئاء التبلي يلهب ان شلؤكت بعين الاعتبار في التكطيط في الحجد

الفرق التلل ستقوم بالمهمة ، والوقت الكافي للتحضير ، والتدريب ، ونشر و تلوزيع الفرق العطلوبة ، ودرالت المكانيات العدو ووضعه ، الاستاد الكافي ،

ت وفرالإملكانسيات التبي تلماعد على اختراق المنطقة و الانسجاب منها عند الدورة ، الاحاطة منالظووف المنتاخينة ، الظروف التنضاريسية للعبدان ،

الخرورة ، الأحاطة بالظروف العلناخيلة ، الظروف التلخاريسية للعبدان ، يلوجد لدى جيوش العالم ، اجراءات عامة و مفطلة للتخطيطات العسكرية،

يـوجد لدى جيوش المحالم ، اجراءات عامة و مقطة للتفطيطات العسفرية ، ولاكـن في العمـليـات الكاصة تـحتـاج الى تـفيـير بعض الاشياء في النموذج الاعالمـي للتـقطيـطات العمكـريـة و يعكن تقصيم الممهمات الاي حتة اطوار من

ناحية التخطيط والتنظيف .

- الطور الاول : التخطيط و التحضير للمهمة . - الطور الثاني : المتصلق والتحرك الى منطقة المحملية .

- الطور الثالث : تادية العملية (العهمة) المحددة . - الطور الرابع : التصلل والشحرك من هنطقة العمليات .

- الاحطور المكامين : استكلامي الممعلومات . - الاحظور الصادبي : الاسكراحة ، شعويض الكبائر والتجهيز من جديد ،

وينقدم المطور الاول (التفطيط والمتفضير للمهمة) الى المحاصر التالية: تـُحديـد العاجة الى هذه المـهمة والباب ذلك ، شم يقع تعيين المخطقة التى لتـجرى عليـها العمـليـة ، مـع تـوفيح الاسس العامة لهذه العهمة عن طريق

ستبجرى على ها العمليبة ، منع تنوفيح الاسس العامة لهذه السهمة عن طريق وجدات الاستخبارات و العمليات بالننسيق مع القيادة . ثيم تنبيدا فراضة الاستخبارات بجمع المعلومات المفصلة عن المنطقة من جميع النبواهي ، وان التنبيبق التام بنين افراد فرقعة الاستخبارات بمكتلف

نشاطاتها يؤدي الى المحصول على المعلومات الكافية بصرعة . ثم شخير الظوة الخاصة بالعطليات الفصائل بقرار القيام بالمهمة العجددة، وتعبده في اعداد الشخطيط العطلي ، واستخلاص المعلومات ، ويجب الشروع في

المتخطيبط للمنهمية بنتوهير المعلومات اللازعة عن المهمة و التي تقدم الحي قائد القصيطة ، حتى يستعين بها في التخطيط و في الحتيار الفرق العسكرية المضرورية لهذه العملية ،

و تـقـوم وحدة الهجادة بالتصديق و الموافقة على الفكرة العامة للعهمة ، وتعيين الفصيلة التي بتقوم بها .

- شام يلحدر قائد الفصيلة الأمار الى الفرق الشال وقلع عليلها الاختيار ، وقادتهم ، بان يلقادماولا تلقاريان اوليا تقوم به وحدة المعطليات وقدم

الاستكبارات . شـم يـبـدا القيام بعملية الاستطلاع و دراسة منطقة العملية على الكريطة عن على حالة الغراة لا على مصاعدة مبائة الموجدة ، شـم بـضعوا تكطيطا مفجلا

طريلق قلائد المفرقلة ، بلعلماعدة هيئة الموحدة ، شام يلفعوا تفطيطا مفصلا للملهمة ، ويعيدوا لرده من جديد و تفحصه جيدا ، ويقع أجراء تدريبات كاسمة

عليه . <u>يـتـم في الإكبـر انـجاز مذكرة للمهمة</u> ، وتقدم الى قائد الوحدة حتى يصادق عليها اذا كان مقتنعا بعا جاء فيها .

المتغطيط والمشحضين للمهمة مع اعتبار القوة التي ستقوم بالمهمة

يلجب أخذ الاشبياء التالية بعين الاعتبار قبل ضشر المحنود و الخمامهم في العملية .

- مسرح العملية :

قلبل البدء بالعملية يجب ان يكون هناك إلمام ثام بعصرح العملية بحيث

يلقلع دراست السمليلدان ، والملتاخ ، وإمكانية التصلل داخل هذه السنطلات ، وعنــد دراسة هذه العــوثرات يؤخذ بعين الإعتبار عدى تاثيرها في القوات عند التلوطل في منطقة العدو ، أو الانسخاب منها ، كما يجب معرفة إلى أي حد هي

وخوج الرؤيسة ، وإمـكانيات الاتصال وإستعمال الاجهزة لذلك ، وتوهر العزن ، والمعدات و كذلك طاقة التجعل لدى الجنود (أُهراد الفريق) ،

اجلا بالتسبة لعجرفة عدى سهولة إكثراق الهدف أو العنظقة ، وعدى نجاح

القوات الصديقة في ذلك فإنه يجب علينا الاجابة على هذه الاصئلة التالية : - هل تتوفر لدى الفرق منطقة مراحل أو منطقة تدريب علائمة ؟

- هل مـنطقة العمليات بمكن الوصول إليها في أقل وقت ممكن خلال إسناد الملاوات الارضية و الجوية ، والاتصالات العمكنة ؟

- هل تـتـوفر حمـايـة كافية لأفراد التكطيط حتى يقوموا بعملهم على أحسن وجمه حمكن ؟ . وذلك بِعراقبة تاعدة العدو ، وطرق الامداد ، ووجود منطقة عراحل -

- هني أن حلجملوعات الاستاد قادرةعلى توفير الاسخاد اللازم والفروري كلما كانت o, الحاجة ماسة لذلك ؟

- دوام المهم**ة** :

تنظرا للعبسافة الفاهلة بين القوات المديلة والهدف ، ونظرا لعواعل الطقـس وعدة عوامل اخرى فان مهمات التوغل العميق لهي القوات للعدو تمتار بصعوبـة تحديد الوقت الذي يمكن ان تستغرقه وبالرغم من ان التخطيط يحتاج عادة الي اربعة عشر يـوما او اقل من ذلك ، فان هذه المدة يعكن ان تمدد الي ثلاثين يـوما او اكـثـر . لذلك كـان على الهراد الفريـق ان يكونوا محمت عدين ، ماديا و محتويا ، و مدربين على امكانية السير مسافات طويلة ، وعلى الاعتماد على امـكانية السير مسافات طويلة ، العدو ، والتـي يـمـكـن ان تـطول علىالوقت المحدد لها . لذلك كان الإعداد المحدو ، والتـي يـمـكـن ان تـطول علىالوقت المحدد لها . لذلك كان الإعداد المخدو ، والتـي يـمـكـن ان تـطول علىالوقت المحدد لها . لذلك كان الإعداد المخدو ، والتـي يـمـكـن ان تـطول علىالوقت المحدد لها الذلك كان الإعداد المخلول التي تتهاور عادة سبحة ايام كـلما طالت الحدة . ولهذا فان عملية التخطيط التي تتهاور عادة سبحة ايام يـكـون فيها الحوائق والشرر اكثر من المسالح وبالرغمّاناند في بعض المحالات يـكـون طول الوقت ملائما ، لكن الفريق لا ينش الى الإهداف التي عددت عسبقا .

- ومن المسببات لتأخير نهاية التخطيط والى الضفط النفسي على الفريق :
 أن عملية المتسلل التي يلقوم بها أعضاء الطريق ، موف تحدث ولاما نفسيا
 عليهم كيلمنا طالت المدة و عمايزيد هذا الوقع حدة قلة الحركة ، والقيود
 الإنسطرشها المهمة على المهنود حتى يتم عملهم بمرية تأمة ، أذ لا يتعدى الكلام
 حد الهميس ، ويهب اجتماب الاعوات التي يعكن أن تثير الانتباء (كالعطاس و
 السعال و المعبراج وطيرها من الميؤثرات...) ، لذلك لهان منطالية أعضاء
- الطقـس يـمـكـن ان يـؤشـر لهي طول مدة التفطيط و الاستطلاع خاصة بجند البرد الشديـد او الرياح القوية ؛و الحرارة الكبيرة ، او نزول الاحجار . كل هذه المؤثرات تغفض عن مردود الفريق وتطيل بالثالِي لهترة الشفطيط .
- ان كسمسية المحزن لدى الفريق كبيرة جدا نظرا لأنه سيبقى هترة اطول من بيعة ايام ، لذلك لهان الفريق ربعا يصبح هير قادر على العركة نظرا لثقل المحون المشمس ملعه . ونلفس الملشكل يلبقى قائما عندما يعتمد فريق الاستطلاع على الملون التلى تاتبيسه من القلاعدة وذلك لفطورة الملوقة . ولكن اذا كان بالملكان المحوول على المحون عن الافضل بجب هذا الفريق و تعويضه بفريق جديد .

ان عدم اطائة العبيمبوث في مكان واحد طويلا ، يكون احيانا جيدا و خاصة اذا لم تختوفر المحرية الناعة لهذا المكان ، ويمكن استهمال مخبا اذا لار تحمديد عدة الاستطلاع ، وليكن تأسيس هذا العخبا بعد دخول العنطلة يزيد من املكانحية الختفافه من طرف العدو نظرا للحركة التي تصبح فيه ، وكذلك يجب أنهلا تحود فرقة الاستطلاع الي مكان ما (مخبا) بعد أن تركته فترة من الرمن . و تصوجد شروط على هذا الفريل تلوفيلها اذا هملم على الممكوث في العنطقة الكثر من سبعة ايام وهي ؛

التكفي التام عند دخول المخلطقة ، والابتعاد عن المكان الذي يتم هند الدكول الي العنطقة ،

التمركير في مناطق معبة الموصول اليها ، كقمم المجال المحادة ، او قعم المحادة ، المحفاب منع تنوفينس الأمكنة الصالحة لملرصد و المراقبة ، على ان تكون هذه المنطقة بعيدة عن طرق المبير ، حيث يكون امكانية المتسلل شعيفة جدا . كندلك ينجب مبراعاة ان ينكون المطقس علاشما وغير قاس من ناحية المبرودة و

التصليل داخل منطقة العدو / مغادرة المنطقة :

المحرارة والرطوبة ،

ان خطر الانكلشاف خلال التلملق او العودة او الرجوع يعتبر كبيرا كاصة اذا كان المحموطي عمليقا داخل منلطقة العدو . لذلك وجب اخذ ذلك بعين الاعتبار عند التخطيط . اذ ان انكثاف الفريق للمعدو يعكن ان يؤدي اللي عدم نلجاح المهمة نظرا لتيقظ العدو . واما انكثاف فريق الاستطلاع عند مخادرتهم للمناطقة بلعد انبهائهم لدورهم هناك ، يلملكان ان يؤدي اللي عراقيل لهي المحلومات التي عصل عليها الفريق غير مالحة بعد

ان استسفر العدو وجودهم ، وامنا اذا تنطلت طرقتة الاستطلاع دون انكشاف ، وكندلك غادرت المنطلاة دون انتباه العدو لذلك ، فيعتبر ذلك حصيلة طيبة ، لاذ ان العدو سوف يبيقني على نفس الحالة ، خاصة وانه لم يشعر باي شهديد حوله ، ان اكتبر طرق التنسلل شيوعا هي عن طريبق الجو ، والدي في احيان عديدة تكون البطريقة الانجع و الأقل خطورة ، لما محاولات التسلل البرية الاي اعد إجنبمة جيش البعدو ، او الخطوط الإمامية له ، او الدي دول مجاورة ، كل

ذلك يصبقا كطورة على الفريق المحتملل خظرا لطول المسافة والتي سوف تؤثر على الملياقة البدنية الأعضاء الفريق .

يبهب تنفصيان و تقييم المراقبة الجوية و البرية والمسافة التي يمكن ان يحسيارها الفرياق للوصول الى الهدف قلبال الشروع و توظيف الفريق الاداه على الارش ، خاصة كلال المناطق المحامرة

بساليكان ، تثير خطورة كبرى و امكانية الانكثاف بسرعة ، وتحدد عن الحمولة التلى يلمكن أن يحملها كل فرد عن الفريق ، وتطيل الوقت في منطقة الهدف و كذلك تؤثر على الامكانيات البدنية لدى الفريق ، وبلمفة عاملة للحمول على نلتائج جيدة يجب توفير الخطروف الملائمة لذلك ،

والإسناف الكافي لهذه المهمة . الدعم عن طريق وسائل الاتمال :

الدعم عن طريق وسائل الاتمال : بـ عتابار وسائل الاتمال عن الاشياء المهمة جدا في العمليات ، لذلك كان د د الداد، لعداد تاكم على الاتامال إلى عانات تاكمنطات محاكسة (لي ان تشع

مـن الواجب اعداد تـخطيـط للاتـمال الى جانـب تـخطيطات معاكسة (اى ان تخج احتـمـالات حدوث بـمفض الاشيـاء ، ثم تخطط لتفاديها او حل العشاكل الناتجة عنـها) . يقوم الفريق عادة بنقل المعلومات العهمة أُولاً بأول الى القيادة ، وامـا بـاقـي المـعلومـات فانه يقع تقديعها بعد نهاية المهمة مع التقرير النهائي على الفريبق معرفة الإجراءات المضادة للعدو والتي يمكن أن تحدث تحدث تحدث في اتصالات الفريق . وكذلك على المخططين أحداث التوازن بين أجماف المحمدة و أمكانيات الاتمال .

الإسناد الناري : بالد ببط للاسباد الناري يهب ان تقدر الامكانيات ، والحدود ، وتيسرها

ويبجب اينها توفيسر المنطومسات الدلانيقة ، كالفطوط بين الأهداف و اطحة الاستاد و منعرفة الاحداثي الراسي الاقمى لكل سلاح استاد ، حتى يتم التنسيق بنين اسلحة الاستاد الارضية والجوية ، ولايقتمر العمل على معرفة نوع الاستاد الاحتام فقط ، بل بهد معرفة وقت رد الفعل ، العوقع و الامكانيات المتوفرة

المستاح فقط ، بل يجب معرفة وقت رد الفعل ، العوقع و الامكانيات المتوفرة لذا كسان على الفريق الاستقاء مع ممثل فريق الاستاد الناري هتي يتأكدوا ان قد اخذوا بعين الاعتبار كل مالم علاقة بالاستاد الناري .

قد اخذوا بعين الاعتبار كل ماله علاقة بالاسناد البناري .
الاحداد و الامكانيات القتالية للفريق :
ان الام كانيات القتالية العادية يمكن ان تضاعف بعقدرة الفريق على عبراقبة و توجيد العدفينية ذات العدى البعيد ، والاسناد الجوي ، ويعكن أن يقبع تعزيز الفريق الاول باعدادات ثانية من همدات و جنود حتى يساهموا في

يصبي تنزيل الاحتياجات البحديدة للعهمة ، وعثال لذلك لهراتة الاستطلاع التي تتعرف على ملوقتي الاحتياجات البحديدة العهدو ، او موقع رادار او مواقع اسلحة ، لحي هذه الحيياة يتملكن ان شبعرز الفرق للاغارة على هذه المتواقع او ان تساعد في اعطاء المصافعات الكيافية للمعلاج البجوي عتبي يتطوم بالهجوم ، وبعد هذه

العمليسة بماملكان المفريق البقاء في النفلف و المحصول بحلي مؤن جديدة ، شم ادارة عمليات عراوغة او تعلمي لتواصل عملية الاستطلاع من جديد . الموظفين : يمهم المتاكمة ملن ان كل الموظفين المذين وقع عليهم الاغتيار لآداد هذه

العلهمة على اشلم الإستعداد البيدني و النفسي ، اذ ان وجود بعض المموظفين العرضي يعكن ان بعرض اعضاء الفريق للخطر . - المعدات و الإسلمة :

تحصير الذكيرة والمعدات من الأشياء الإساسية في المعارف و المهمات ، لذلك ينهب اكذها بعين الاعتبار عند التكطيط للمهمة ، ويرتبط طول المهمة و نصوعها ، بلكنمايات الذكائر و الاسلحة المتاحة التي جانب المعدات ، وفيعا بنص المحدات ، وفيعا بنص المحدات ، وفيعا بنص المحدات ، كان من المحدد ان بقع دراسة النقاط الايجابية والسلبية

نوعها ، بلك عليات الذكائر و الاسلحة العناحة الى جانب العمدات ، وفيما يلكس العلمدات ، كان من المعهم ان يقع دراسة النقاط الايهابية والسلبية لها ، وللأسلحة ايضا حتى يقع التهيؤ لها ، وتلفرش طبلحة العجبلية على الحراد الفرق المشاركة ، ان يكونوا ذوي

خبصرة في استلحمال الاسلمة ، مواه كانلت اسلمة القلوات المحديقة او قوات

العدو ، إذا انت بالتحليان استلممال الاسلمة لدى العدو يعكن أن يوفر على الغرق الامدادات من التموين ، بالاعتماد على اسلمة العدو المختمة . يلهب على عناص التخطيلة أن يلكونوا ملمين بالاشطورات في الاسلمة والملعدات ، وان يقترخوا على عانعي الإسلحة لديهم ان يعدوهم بنوعية معينة من الاسلحة أو إحداث بعض التغييرات فيها حتى تتماشي مع حاجيات العطلية.

اميا بالنصبة للعون هيجب أن تكون محدودة ، ويمكن الاعتماد على المحون التلي شغنم من العدو ، ولكن الاعتماد الكامل على هذه العون يجب ان تيتعمل كلمالات اشطراريلة وليلست المحورد الأساسي للفريلق الهيشي . في بعض الأحيان شـكون كميات المحيرن والغفاء أقمل مما توقع الفريق ، وكذلك إمكانية الانكثاف تلكون كبيرة وللحصول على التموين من خارج منطقة العملية ، كان من المواجب التلقطي عنلد جلبلها ، ولكلن كطر الانكشاف ببقي قائما وغير مستبعد ، ولحل هذه المحشاكل بكان على الحراد الطريق ان يحملوا المؤن و الإسلحة والممعدات

عالة العنطقة : العدو و الأعداثال :

الشاجة بهم في الحلائب الذي يحملونها على ظهورهم ،

لا تبقاتمر عملية التخطيط على الاهتمام بامور القوات الصديقة و القوات الملعاديلة فقبط دبيل تلتبهاوز هذا الحد ولتلثعلل العدنيين لايضا الخظرا لاحـكـانية اشكشاف المشريق لدى القاطنين في المنطقة . ومن الاشياء التي على عناصر الفريلق جملع الملطومات خولها ، وهي استلفبارات العدو ، واجهزة الاختصال لديبة ، وهل ان المعدو يستعمل الكلاب العدرية ، لو وجود لسناد جوي وبصري ، والكنف الحاضة السكانيية في المنطقة و مكان شمركز القوات المحديقة والمتعادية في منطقة العمليات او خولها ، المظروف العناخية العتوقعة وعدى تــــاثــيــرها على المــهمــة ، امــكــانية التحكم في الجو فوق منطقة العمليات (الإستباد البوي) ، وتوهير الطرق العبهلة لعملية الشملل و مغادرة المنطقة

يلجب مراقبة تحركات العدو يوميا ، مراقبة دقيقة ومفصلة . وتتعدى هذه المصراقيبية الأملور العادية من قوة العدو ، و عمدانه و اللحدة لنتمل الي الأعور المحضوبة ، كالمحالة التفسية للعدو .

اعنا رسم خالمة القبوات الصدينقية ينجب الانتقتصر على الأمور التغطيطية فقط ، بل يجب ان تعد العدة الطررمة لجالات الانسحاب والمراوغة .

- اوسرى :

يامان .

كالما سناحت الفرصة للحصول على اسرى ، كان من المؤكد على الفريقأتلا يلضيلعها ، والخفض وقت لذلك ، هو عند مغادرة المنطقة حيث شكون هناك ملاحقة علن بلغض الهراد العدو للقلوات الصديقة و اعتمادا على العماملة المثني سوف يحمامحل بلها الاسرى ، كافة المحماميلة الجيلدة ، فاشحه يحكن الحسول بحلي ملطومات قيمة منهم ، ورقم معوبة المحصول على أمرى ، قان ذلك يعبح سهلا في حالات العميليات لاخميات الانقلابات و كذلك في معيكرات العدو الفسيحة فانها تلتبرك شبغرات في مؤخرة المحدواء فيطلي المفريق المتغلال هذه النقطة الابهابية للتمسول على الاسرى . منن الأهداف العهمة ، نقط الحرابة المشمزلة ، و الطرق واحراس المسكك المديدية والرجل ،

- تحركات الفريق داخل منطقة المحملية :

وضع اجهولا التنجسس والعراقية :

هناك آراء كيثيرة في الإجابة على السؤال : لعاذا يجب على الفريق ان يتحرك ؟ و كم من مرة يجب ان يقوم بذلك ؟ تعتبر بعض المتحركات مهمة جدا ، بيد ان بلعض التحركات الآخرى تلعتبر فطيرة جدا لأنها تزيد عن اعكانية الانكفاف للعدو . ومن الأشياء التي تستدعي التحرك داكل منطلاة العملية .

هي بسخس الاخيان ، يكون وضع بسخض الاجهوة الالكترونية في منطقة الاسعمليات ، عاملا عباعدا جدا للمراقبة ، ولمكن وضعها يعرض للخطر الكبير، وللتخفيف مسن خطر اضبك شاف الفرييق ، يحمكين تقسيم فريق العراقبة الي مسجموعتين ، المحجموعة الأولى تقوم بدورها العبيمي وهو المراقبة ، اما ولي بمحدوعتين ، المحجموعة الأولى تقوم بدورها العبيمي وهو المراقبة ، اما ولي حالة ولي حالة الكنية فتقوم بوضع الاجهوة ، ثم تنسخب من المنطقة . وفي حالة الكتشاف العدو للمجموعة التانية ، فانها تقوم بالانسخاب ، ويظن العدو انه لا يسوجد اى افراد المربين في المنطقة و لكن المججموعة الأولى مازالت تواصل عملها داخل العبينظانة ، بلعد الحركة المتحويهية التي قامت بها المججموعة المحجموعة .

- المعدة الاستطلاع :

ان ايبهاد قاعدة استطلاع في الخطوط الخلفية للعدو ، لا يكون شروريا الا في عالات الاستحقيرار او في عمليات اخمياد الانقلابات ، ويعكن اتخاذ قاعدة ليلاستحظلاع ، ايبضا في حالة التوقف المؤلات قبل مواعلة المهمة ، ومن الاشياء المنبي يهب تفاديها ، الرجوع التي نفس العكان حتى ولو كان خلال طريق مختلف عن الطريق الاعلى .

متن يتعرك الفريق و متن يتوقف ؟ لا تلتلمرك لعلمرد إرضاء بلعش العوظفين أو للقيام بإشمالات غير مهمة ،

واحدر أن تبكثف عركاتك في منطلاة معينة ، كامة لارب مناطق إستقرار العدو ، وبُلكون العركة عادة اذا كان من الصعب ان تراقب العدو من المكان الذي انت فيه ، أو إذا أردت الإغارة على البعدو ، أو لتضعف أجهزة البعدو للمعراقبة والاستكشاف .

المعراقبة الثابتة و الاستطلاع هي منطقة أو طريق معين :

في هذه الفلاسرة نسطرح نسفس السوال المسابق ، متي يتحرك الفريق و متي يبحب عليه التحوالية و التسقيلين من الحركة ؟ ، اولا ، يجب ان يكون مشهوراً لدينا ، ان الفريق عادة تتوفر لمديه ظروف ملائمة للحركة ولو بقدر قليل . لكين علي عناصر الفريحق أنّلا يسقوموا بتحركات عشوائية ليس لها اي مسبب ، ومين خمائمن الفرق ذات التحدريب الجيد ، انسها تستطيع المتحرك في منطقة العملية دون ان يحصص بلها العدو . هناك بعض المفرق تحبث للمعمل من خلال عبراكل مراقبة ثابتة ، ولكن لن يكون ذلك مجديا في كل المحالات ، فلنفترض ان فريقة تنابتة تعمل

يــرمــروئ بـستغيير مكاشهم و التمرك من طرف الطيادة ؟ هماذا سيكون رد الفعل اذا تـــماورت العـدة ٩٦ ساعة ولكـن الفريـق لم يـسجل او يــلامظ اي شيء في العـنـطقــة ؟ هاذا كان الجواب ضعم ، اى ان القيادة سوف تامرهم بالتمرك ، فلماذا لا يــقــع التـخطيـط مـنذ البداية على التحرك ، ثم يقع التوقف عند ابـحار اي شيء يـلفت الانـتباه؟ وذلك انـه اذا ولاـع التـحرك من القاعدة لتـامـيــن نـقطة ثابتة الممراقبة مع اخذ الععدات اللازمة لها ، هان التحرك حديم صعبا جدا او مستمبلا .

في ملوقع متفف ، فاذا لم ينجح الفريق في رؤية اي شيء بعد ٤٨ ساعة هل سوف

القلواعد لها ، يلهب ان تلعتبار كالتخطيطات مسهلة للمهمة ، لانه يمكن ان يللمتحتبرض الفريلق بلمض العواطق على طول الطريلق ، والتلى لم يخططوا لها مللبقا . وليس هناك خطف في التخطيط للأماكن والعراكز وطريق العمل ، ولكن الخطا يلكمن في تحديد الوقت لكل ذلك دون الأخذ بعين الاعتبار إحكانية حدوث عراقيل في الطريق في هذه المالة يصبح الفريق في خطر .

ان تلكطيلطات التلجركات ، وتلكطيطات حشد الملاوة ، والعراقية و تحديد

ان اختيار مبواقيع في المنقيدمة دون المتفكير في امكانية جدوث بعض العراقبيل يعتبر مجازفة خطيرة ، ذلها المشيء بالنصبة للانتظار الطويل داخل مبناطق العدو ، ان نبسق العشي ، والإهداف اليومية ، الى جانب اهداف مخطط ليها مسبقا ، يجب ان تعدل على الظروف العادية .

يسجب الاستحفادة من المطروف المسيدانية و النباتات في المنطقة ، وذلك بان تختار مسيادين يمر فيها العدو عن قرب ، حتى شعدد الطاقة النارية التي سوف تستعمل ضد المعدو . كما ان الاشهار المرتفعة التي يبلغ طولها من المني و الله و الله و الموي فقط بل تعرقل علمة العدو في استعمال القاداخة الدخانية في تصحيح رمايته ، وعلى هذا الاساس فاناه كلما كانت ظروف الميدان صعبة الا وتعدر على العدو التحكم في المناطقة و استسخلال قواته كما يجب ، ولكن بامكان هذه الظروف المعبة ان المحترفيل مدافع الفرق الصديقة ، وكذلك استغلالهم للجو و خاصة عند اضطرارهم اليال التعديقة من هذه النظروف المديقة من هذه النظروف المديقة من هذه النظروف المديقة .

عند اختيار طرق المسير يهب مراعاة ان تكون محمية او غير مراقبة عن ظرف اجهزة الرادار للعدو بالحدر الاملكان ، ولايلعنلي المسيلر في الخابسات الاختلفاء الدائم عن العدو ، اما عند السير تحت قعم الجبال فيهب ان يكون السير في نفس الوقت معاكسا ∀ي مراقبة للعدو .

وجمعن الاشياء العلممية ، المتنفطيط للحالات الاستلمجالية التي يمكن ان تعترض الفريق ومن هذه الحالات اذا وقع القحام مع العدو كلاض التصلل :ـ - عند فقدان الاتمال مع عناصر الفريق .

- استاد تخطيطات الإغارة .

- اذا عجبت او استعالت عملية الانسخاب و حفادرة منطقة العملية ؟ ان رف الشعل على كلل الحوادث المذكورة سابقا يجب ان تكون سريعة شظرا لخطورة خلك العلواقلف . على قائد المفريق لن تكون له ثالة بالمنطقة الني سيلت مصركل فيلها الفريلق ، ويجب التدرب واعادة التخطيطات كلما كان ذلك عفيدا قبل الخوش في المهمة . - الكريطة ودراسة الميدان : تلمتلبلو الخرائط ملن الأشيساء السهمة في التكطيط للعمليات ، ويتوفيو خرائط دلا يبقة و مفصلة و دراستها دراسة معمقة ، تناعد على استيعاب هناصر الغربيسق للمسهمية ، ولكين يجب عقارنة المعلومات الموجودة على الكريطة عع علمالم المصيلدان المطلبلقية ، واكتبار ثلااط المتسلل . ويقوم قائد الهريق بالمعب دور علهم في تلحديد هذه النقاط ، وعند درالة الخربطة يكون المتركيز علال د - مدى تأثير العيدان على المهمة ، - امكانية الت<mark>اطية</mark> -- التخفي ، - اماكن المراقبة ، - الحواجر والعوائق المطبيعية والاصطناعية ،

ما الصعل عند حدول إمايات في الفريق ؟

- علاتيم معالم المعيدان ،

- طرقات السبر ،

المصور المفتوغرافية

ويسجب ان تتكون المعلومات المستخلصة دقيقة ومفصلة ، وكل عناصر الفريق يـجب ان تـعلم بـهذه الممطوعات وليص القائد فقط ، ولتفصيرهاو إيضة حما ، من الأفضل استعمال :

. ويعلم اعضاء الفريق بطبيعة وهدف وتفاعيل المعلية

- تـملوذج للمبيلدان - اللوح - الطباشير - الطاولات الرعلية - الكرالمط -

- دراسة الكربطة :

المحقصلة لفريحظة المحيديطية ، وكذلك ان يحفظ المعالم البارزة للعيدان ، والا سجح الوقحت فحليح ان يقوم برسم للخريطة و احضار نعوذج للميدان اذ ملى المخريجة يحمكن ربح الوقت بتحديد مناطق المخطر ، والعوائق والطرق الصالحة للتحلل ، وممين خلالها تحصبح لدى القائد فكرة عن المنطقة ، وعند

انته من الإشباء المصهمة جدا التي يجب ان يعتني بها القائد هي الدراسة

مـن خلال المخربيطة يـمكن ربح الوقت بتحديد مناطق المخطر ، والعوائق والطرق الصالحة للتـحلل ، ومـن خلالها تـصبـح لدى القائد فكرة عن المنطقة ، وعند التـطبـيـق يكون عجله بكل ثلاة وسرية اما وقت دراسة الخريطة فيجب ان يكون قـبـل بـدا عمـلية الاستطلاع حتى يصبح القائد على علم بالمنطقة قبل الخوش فيها .

- المعلومات هول العيدان :

يبجب ان تتنظمين الطبيبة الماعلة لمعنطقة العملية ، كامة اذا كانت الوحدة لم تلقلم بلعمليات سابقة في نفس المنطقة من قبل . كذلك يجب ان يلحياط قائد الفريق علما بظروف الأنهار والسيول ، نوع و كثافة النباتات و اي تصحيح في الكريطة .

- المعطيات العداخية :

يــجب ان شعطي بكل شلاصيل ، وان ششمل كل لهترة العهمة ، واذا كانت هناك تـغيـيـرات مـهمة هيجب تبليبهها للفريق عن طريق وسائل الاشمال ، والمعطيات يـجب ان شـحتوي على الحرارة ووضوح الرؤية ام لا ، والامطار ،والرياح ، خلو الـماء من الخيوم ام لا ؟ ،

- المائد الفريق ؛

بقوم الطاقد بدور هام في دراسة المهمة بحدر ، حتى يتأكد من احاطته ببهميع موانبها كأن يغطط لاستغلال الوقت المناسب للتحفير ، والتدريب ، والمحراقبة ، واستخلاص ععلومات حول العدو ، ويدير عملية دراسة الخريطة وظروف المحهمة لتسحديد الصعدات والموظفين التي تحتاج الميهم في اداء هذه المحهمة ، ويشرف على تنظيم الطريق ، والمحهمة ، ويشرف على تنظيم الطريق ، والمحمدات التي سوف تيستبعيل ، وكيل منا يخص العملية ، ويقوم بحراقية التحفيرات التي ينقوم بنها الفريق ، ويشرف على التخطيط بنفسه ، وخلال التحفيرات التي ينقلع بنفسه ، وخلال عملية التخطيط بنفسه ، وينعين الإعمال تعناص الفريق ، والمحون التي ينمتاج اليها ، ومعدات الاسناد .

يلممل الطائد على تحضير برنامج منظم و مقمل لدوريات الاستكشاف ، ويجب عليله ان يلفصل الأواملر حشلي يعلم الجنود (عناصر الفريق) المهام الملطاة على عاشقلهم الى جانب العسووليات التي يحملونها ، وأثلا تكون هناك ضبابية في تلك الأوامر .

- التدرب علين التغطيط :

يسجب التدرب على المسهمة ، وعلى توهير الأمن هيها ، حتى ولو ظهرت لنها عملية عادية و معتادة اذ ان التدريب يعكن ان يثير الانتباه الى اخطاء ، او سوء التسقاهم ، البحل المخوض هي العملية ، اما بالنسبة للأسلمة ، هيجب ان تجرب طبحل الذهاب الى المسهمة ، ويسلامه فبطها و تجهيزها اما ميدان الاحدان المحدد على الممهمة هيجب ان يكون عشابها تماما للميدان الأحلى (الهدف) ، ويسلاما بتدريب على الممهمة هيجب ان يكون عشابها تماما للميدان الأحلى (الهدف) ، اليول يكون بطيفا و الثاني سريعا هي نفس الوقت هي اليوم الذي ستجرى فيه العملية الأصلية .

- المعاينة والمعراقبة :

بيعتبر القيام بذلك شيئا جهما جدا جهما كانت الظروف والشهربة ، على الإلال متعايدتين و تكون المجماينة الثانية قبل التحرك للمجهمة عباشرة ، وفييها يتم معاينة علاهية الأسلمة و ظروف المحزن والذفيرة ، المظروف البدنية والنظمية لحناصر الفريق ، وتجهيز كافة العبعدات ووضعها في الاشياء التي ستحمل فيها كالصناديق ، ويعكن للقائد خلال فترة العجابنة الافيرة أن يوجه بيعض الاسئلة لعناصر الفريلق ، فيما يكس الجهام الملقاة عليهم ، وكذلك عن شيفاعيل المحماينة الاخيرة الاخيرة سناكد من انهم جاهزون ، وتكون المحاينة الاخيرة سناكة فيل التحرك للمحاينة الاخيرة .

يهب التحدرب على التنسيق النام بين عناصر الفريق وفرق الاسناد الافرى والانتفاق على التفسيق بين الفرق الانتفاق على التفسيق بين الفرق المسلح في العملية والقبيادة المسليا ، الوجدات القريبة ، وعناصر الاسناد ، كل ذلك خلال سير العملية اثر المعهمة .

شع يستم البتاكد من ان منطقة العمليات خالية من كل قوات صديقة ، الا اذا تلحتم وجود بعض المعناصر و يكون ارسالهم عن طريق الفريق ، وكذلك يجب المحذر لهى المستاطق البشي تتداخل فيها القوات الصديقة مع القوات المعادية، ويلكون المتناسياق مسهما جدا عند المدكول و الانسماب من منطقة العمليات ، سواءا كان ذلك عن طريق البر او البحر او الجو ، او لهي مالات الاستاد ،

يــجب تسفادي اتـباع خطوات قصيرة (مختصرة) ، لم يخطط لها من قبل نظرا للجهازفة الكبرى التي تنجرُ عنها ،

استخلاص المحلومات في نهاية العهمة

والتقرير النهائي للعهمة

تخلاص المعلومات والدروس المستفادة :

ي على انها عبارة "التخلاص المعلومات" على انها عبارة عن تساؤلات تلطرح للحصول على ملعلومات هامة ، ولايقتصر استخلاص العملومات على نهاية العلمية ، وخلالها وهي شهايتها إذن ههو

وتلفاديا لنبيان البعديد عن الأحداث و المعلومات غلال الععلية ، على كل عنلصر من عناصر الفريق أن يسجل خلال فترات العملية ، بعض المعلومات المثل يراها هامة ، ثم تلاج مقارنة المعلومات عند كل العناصر .

وحتى ينتم ذلك بانتظام على لااخد كل لهريق ان يحدد مهاتما مختلفة لتسمئل عن طريبق عناصر فريسقسه لهمثلا يمكن تعيين شخص لتسجيل معلومات كالهية حول النباتات في المنطقة ، والأخر حول معالم الميدان اما بالنسبة لمجموعات الحمايلة المخلفيلة فعليهم تسجيل المحلاحظات الماعة لكل يوم ، ويشم ذلك في الحمايلة المخلفية فعليهم تسجيل المحلحظات الماعة لكل يوم ، ويشم ذلك في الحمالة النبوم نظرا لانشفالهم المتام و تحركهم طوال اليوم .

وبالنسبة للنباشات مثلا يجهب الانتباه الى دوعية النباتات ، وحجم وطول الاشجار وكلتافتيها ويلقبوم المنتصر المنكلية بلعلاجية معالم الميدان خلال العملية ، بلتسجيل معلومات مقصلة حول الطرقات ، والعمرات ، والميادين الفسيلجة المطتوعة ، والسيول ، والانهار والبحيرات والجسور والبرك وغيرها من المنعلومات المنتعلقة بالعيدان ، وكذلك يسجل اى اختلاف بين المعالم العربومة على الخريطة والمعالم الموجودة في الميدان .

وبلحد اجراء كلميين لقافلة العدو منظلا او ما منظها عن المعفيات ، فعلياك ان تلفتني جيلوب القلتان و الجرحي والأسرى بلعد اشتهاء الكمين ، وتلجد في بلاي ورقعة او خريسطة شلجدها لديله ، فاحيانا تكون المعلومات المحكثوبة التي يحملها جنود العدو في بدلاتهم انفع من الاستيلاء على سلاجه ، حاول ان شلجمي ملابين و معدات العدو قبل اخلاء المكان ، وان لم تستطع فسجل المحلومات الدقليقة حول ظروف و نوع المعدات والملابس مثلا ؛ سكرة جديدة (السكرة هو عسلل يدوي غير علكري يكلف به الجند كالتنظيف وثق الطرق) او اكياس و حقائب الذكيرة ... المخ،

و شورع على المهند منطومات حول المنهارات المنيدانية للعدو وكذلك العادات ، مثللا كنيف ينتحركون او يعملون ، كيف يحملون اسلمتهم ، وعلى المهنود ان ينتعلموا كنيف يفكروا مثل العدو و يعبطوا تحركاتهم و شمثل المعلومات التي تناقش في آخر العملية الهضل شيء لتجليق هذا الهدف .

وتسبهل المسحلومسات المسقطلة حول معدات عناصر الفريق ، ويقع الإنتباء
اللي ملدى فعاليلة هذه المعدات و نجاحها في اداء المهمة ، وتسجل المعوقات
والملشاكل التلي واجهها الفريق ولو كانت بليظة ، وماهي الإشياء المعقدركة
لتلفادي بعض هذه المثاكل ، وعا هي المعدات التي لم ياكدوها معهم ولكنهم
احتناجوا اليلها خلال العمللية ، وكل هذا يفيد في العمليات القادمة ، حتى
يلتم التلهيل التام لها ، فتصلح المعدات العطلانة ، وتحمل المعدات التي
يلمكن ان يلمتاح البلها ، ويعكن ايضا تطوير بعضها حتى تتماشي هم ظروف

يسبخل كمن عندمر من الطريدق المدروس الندل تبقار خلال النقف النهاشي لعملية ما ، ويظيف اليبها معلومات و دروسًا اكرى لعمليات لاحقة ، وتقيم كل اطوار العمليدة منذ العصولي على الأمر الأول لأداء العملية حتب الرجوع الب المسمسكسر ، ويسودي ذلك ببكل دقة و تقصيل دون غض الطرف عن اية معلومة ، ولوكانت لذلك أهمية قليلة ، ويساهم في تقوية الفريق ، وتحسين ادائه .

وروكات لابية الهمية تنيت ، ويسامم على تسوية المنتقل المحلومات فيتم اداؤه في عنطقة آمنة ، بعيدة عن الارعاج مسلح و جود المسلمدات والظروف الملاملة (المخراطط ، مور جويلة للمخلطة ، الطاولة الرمليلة ، ... الخ) وذلك ليلتمم اعادة بناء العملية عن جديد ، ودلينان تجليل خاطيء وتعطي الحرية التامة لكل عناصر الفريق للتمبير عن

رايبهم ، ولا شلعت بار العلهمية لالد انلتهت ، حتى يتم انهاء تقرير استخلاص

المحلومات و مراجعته و تقییعه ، شکل التقریر لاستخلاص المحلومات

تعيين الصهمة للشربق ،

العلامات العبدعملة في جهاز المفايرة . اعضاء الفريق ، الاسم والرثبة .

- شاريخ التقرير ، الغرافط المستعملة ؛ الصلم ، اسم الكريطة ، الرقم . - إهداف الممهمة .

، المتعلل : - المتعلل : - تاريخه ، ووقته ، والفريق الذي سيقوم بذلك والطريقة المتجمة في ذلك . - ميفادرة العين طفية خفيسة ، تاريسگه ووقسته ، والفريق الذي سيقوم بذلك و

ميفادرة العبدطة خفيسة ، تاريبكه ووقاته ، والفريق الذي سيةوم بذلك الطريقة المتبعة لهى ذلك . - الطرقات . - اعداثيات ،

الراوية (بالبوصلة) ، والعماطة الطاصفة بين المراقب و عدة نقاط للعدو ، اجداثيات هواطن التوقف ، الصواقع الليلية . لاواعد الدوريات .

اوضاع الكماطن . هجم ، ونشاط ، وموقع ، ووحدة ، ووقت والمعدات الخاصة بمناطق العدو . اتصالات العدو ، مع ذكر حالات الاصابات (القتلى ، الجرحى ، الفقدان) . الموثائق و المعدات المستولى عليها .

- الصعلومات و المعطيات هول المبيدان : ارتفاع ، وضوع و كثافة النباتات الموجودة .

عمق الاوهاد او المبيلات . المحلجاري العاشية : عملها ، عرضها ، سرعة التيار ، اتجاء المجري ، تفثير

درجات العنجدرات ،

المحتجاخ على المحجاري المحائيسة ، وشع و نوع العتكفات،الأنهار

المجسور وخوع البخاء وحجمها والمحمولة القموي لها وظروف البناء الصحرات والطرقات : عرضها ، الإشلهاه ، املكانية للاستعمال ، طروهها

العلامات على جوانب الطرقات ،

امكانية التحرك لهي الميدان بالصيارات والعدرعات ،

تركيبة التربة . إلمواطق و العناطق الخطيرة ؛ هجمها ، نوعها ، وأوعافها ،

القري والمدن : حجمها ، الصكان و نشاطاتهم ، وتحسيناتها . تصميح الإغطاء العوجودة على الخريطة .

الانتمالات مع تسجيل اي مشكل لوحظ ،

- الصملومات الإدارية و المحوقية ، ويتضعن ذلك أُيُّ حثكل لوحظ . - معلومات متفرقة .

- المخاتصة مع بعض المقترحات -

تقرير الاستخبارات

لا<u>ب قلت</u>مر تدريب فرق الاستكبارات على طرق العمول على المعلومات فقط ، بلل ينتلعدي المن كليافيات المحصول عليلها وملتلن ترفع المن القيادة ، فعثلا الملطبوهات التلي خلفص نشاطات العدو يجب ان ترفع الى القيادة أولاً بأول

وشي السرع وقلت علماكلن ، واها فيالمناطق التي تكون فيهاظروف العجيط معبة جدا ، فانله يمكن تاكير رفع هذه المعلومات الي القيادة بعد مفادرة عنظقة

<u>العماليات ويلهب المتاكد من المعلومات قبل رفعها الى القيادة ، وان تكون</u> كاملة ويلملكن ان يكون تقديم التقرير اما شفويا او كتابيا واللعصاعدة على تلسجيل الملطومات الكاملة يلجه الني استعمال الكلمات الاواطلية (هي <u>كامية عاركية</u> من اولائل حروف كلمات اخرى عثل كلمة (loran تشير الي long

مnavigation range) ويبه كان استعمال بعض الرموز ايضا ومن **الأ**لفاظ الأوليية المستعملة كثيرا كلمة (SALUTE) وكل حرف منها يرمز الي كلعة كالبتالي : S =(SIZE) : عجم قوات العدو A = (ACTIVITY) خشاط قوات العدو .

. (LOCATION) = 1 مواتع المحدو ، U = (UNIT) الوحدة و نوعها والزي

T = (TIME) وقلت المجلاعظة والمراقبة ، ويتظمن تحديد وقت البداية والنهاية

للمراقبة .

EQUIPMENT) = E المعدات الغيردية ، ومعدلات الوحدة ، والسيارات ... الخ. HAT⊮ نوع النشاط الذي يتم ،

> WHERE اين وقع هذا النشاط . WHEN متي والع هذا النشاط ،

ኘ ኮ

تظرير حول اسلحت الاسناد للعدو

ان المحصول على منظومات حول اللحة العدو ، يعتبر من الخصائص الهامة لمننامر القرياق ، إذ ينساعدك على منهاجمية منواقيع اللحة الإسناد للعدو واضعاف للنوات، وينوجد شكل معين لفثل هذا التقارير ويسمى (SHELREP) ، وينوجد شكل معين لفثل هذا التقارير ويسمى (SHELREP) ، وينوقر كيلي المعطومات و المعطيات المطلوبة . عادة يتم تقديم هذا التقرير في شفوينا منباشرة اشير العمول على اي منطومية ، شم يقع كتابة التقرير في نهاية المنهمة ، وهيما يلي الأشياء او العناهر التي يحويها التقرير :

- ١ تعريف المراقب لنفسه ،
- ٢ تتمديد العراقب لمواتعه .
- ٣ الراوية (بالبوطة) بين عكان المراقب (الراصد) الى العكان الذي ظهر هند
 الهب شوهة مدفعية المحدو او الممكان الثيّ سمع هند المحوت .
- - ى نوع القذائف المقذوفة من طرف العدو (هاون ءاو مدلعية ... الخ) ،
 - ٦ عدد القذائف العشاهدة او التي ترمي من طرف العدو .
 - ٧ عدد و نوع الإسلحة التي شعمل (هاون ، مدفعية ... الخ) ،
 - ٨ خوع المرماية (للازعاج و الاستشراز ، او ٠٠٠الخ) ،
 - 9 الخصائر ،
- ۱۰ وهـت بـدايـة القـصف المصدفعي عـن طرف العدو ، الأا لحمكن كذلك شجديد وقت الانتهاء .

مركز القيادة والسيطرة / غرفة العمليات / خطط العمليات

ا - مركز القيادة والسيطرة :

مصركان القليادة هو الممركز الرئيسي للمسيطرة و ينشأ في مكان يحقق السيطرة المصادنة والمعاونة والمحاونة المحارد و المحاضيوي الاعلى ، وهو يلحقلق سريلة ووقايلة لمتعركز الافراد و الوبائل الاشاريلة ، وعادة يلتواجد في مصركان المقليادة القائد و هيلئة القيادة - خارجهم الافرع التي ليس لها علاقة بالقتال .

مركز القيادة المنقدم :

يــغرج اليها القائد للسيطرة على معركة الفرقة ومعد مركز القيادة العثلادم ليثرف على المعركة في اتجاه العجهود الرئيسي .

عركن القيادة التبادلي :

نائب عن القائد او رئيس الاركان - غابط الاخرع المختلطة ، وسائل الاتصال … يجب ان يئون علمه بالصورة في مركز القيادة الرئيسي ،

عركز السيطرة الخلقي :

ينشف للسينطرة على موخرة الفوقة ، العنادر الادارية متوفر فيد المعوادلات الشاينية منج القائد - يتواجد فيه خائب القائد للشؤون الادارية و جميع الافراد التابعين لم .

ويبتم انبشقال محركر القيادة طبقا لإعمال القتال دون انتظار لإعمال التبهير الهندسي ، وعند الانتقال يتم التبليغ عن الومول الى الممكان الجديد . واثناء الانتقال يهب الاستعرار في السيطرة على القوات الممرؤوسة ، ويبهب تجهير ميراكير السيبطرة بتجهير جيد قد العراقبة او العفربين . ولتبحقيق الاتمال المحدثمر يهب ان تجهز باجهزة متعددة القنوات . العمل في محركير القيادة يبهب ان يكون منتثرًا في اماكن بها يحقق التأمين ، وسائل مركز القيادة يبهب ان تعتار بففة العركة و السرعة .

مكونات مركز القيادة :

- ١ غرطة العمليات (تحت الإرض) ،
- ٣ الاتمالات الصلكية واللاصلكية (مركز الاتمالات) ،
 - ٣ السيبارات للتنظل ،
 - \$ الحراسة ·
- ٥ احتياطي خطيف لحماية العركز (عدرع ميكانيكي للدفاع عن مركز القيادة) .
 - ٦ ارض هبوط للطائرات العروهية .

ب - غرفة العمليات :

يستواجد لهيلها القصائد و لهيلئة القيادة (فباط الافرع المختلفة) مع تواجد الوثائق التالية فيها ،

- ١ خطط العمليات
- القرارات : مهام الوحدة مربوعة على الكرائط ،
- كَمَطَ الطوارِثَى ؛ الأنسجاب مكافحة البراري " الدمضل قف المفربات النجوية ، والكبماوية ،
- ٢ غرياطة العمال : وهي منع الشباط الثني تنمتندهي اعمالهم الخطالية توليع
 العملومات الستحصل عليها .
- ٣ خريبطة التـقـريـر : جمـيـع الممطومات المتيبرة عن المبعدو ، جميبع احتمالات اعمال العدو .
- غرب خلق سيار المحادث : هي غربطة واحدة في التشكيل ويتم فيها توقيع في يوم
 القتال ،

. : اسم المصدر؛ نبس المصطومات؛ ما هو الاجراء . : الذي التخذة نحو

. . : المعلومة

ي : المعلومة

: وارد يصادر: الحمادث : الشمليمات . :

٢ - المغراطط و المشفافات والبصور الجوبية ،

٧ - ارشيف المعلومات .

تصلصل اجمراءات الطائد وهيئة القيادة لتنظيم المعركة تتوقف علي :

۱ - مدی توفر الوقت ،

ب - طبيعة اعمالي العدو ،

ج - المهمة العقمصة ،

د ~ موقف و حالية الوثنا .

إجراءات تنظيم المصعركة :

- تفهم العهمة استلام المحهمة امدار التحليمات الاولية عصاب الموقت تفهم العهمة التخليم التعليمات الاولية عصاب الموقد تنظيم التعاون اتفاف القرار اواهر القال التحصيص العلمام) اعدار شعليمات الشاعين الشاعل الاشراط و تذليل المعاب التصديق على خطط التامين وابداء العلامة، اللازمة ،
 - ١ تفهم المصهمة :

البنقاط التي يبب دراستها ا

- ا هكـرة القـائد الاكـبـر ؛ (حبكان الفرقة اعجال الفرقة الـحالية جواجهة شطاق هجوم الفرقة - عمق المهمة -المباشرة الخلائقة للمهمة) .
- ي هـهمـة الوحدة : كـيـف وباي شكل تؤثر اعمالها على بلوغ الهدف من المعركة المقبلة .
 - ج محل و دور الوحدة في المهمة التي سينفذها التشكيل الاكبر ،
 - * استنتاجات تفهم المهمة :
- ا منا هو النهدف من اعمنال الاقتثال (النمدو الذي يلزم تدميره تصلصل تدمير العدو ، ماهي الاهداف و الكطوط الثن يجب الاستيلاء عليها - وهثن ذلك ،
 - ب اشهاه العجهود الرئيسي ،
 - ج انسب ششكيل للمعركة ،

- د اي الاجراءات عاجلة بلزم تنفيذها هورا .
 - ٢ التحليمات الأولية :
- ا البيانات الفرورية لاعداد اللوات للاعمال المقبلة ،
 - ب وقت و طرق تبليغ ههام القتال ،

٣ - حياب الوقت :

يغمض الهزه الاكبر للعرؤوسين ء

- حصاب الجولات المختيسر (من وقت استلام الممهمة حثى تمام الاستعداد) ،
 - حصاب عدد ساغات الليل والنهار -
 - يحدد الملائد في جدول حصاب الوقت الأثي :
 - 1 الوقت العكمس لتقدير العوقف ،
 - ب متى يلاوم بسطع القائد ،
 - ج وقت شخصيص حجام القتال (امر القتال) .
 - د وقت تنظيم التعاون ،
 - هـ وقت اعدار تعليمات تامين القتال ،
 - ه وقت الإشراف على استعداد الكلوات ،

٤ - تقدير العوقف :

اثناء عملية شقدير الموقف يقوم القائد بدراسة الأشي :

- ١ درابة العدو :
- ا اوضاع و تكوين و هالة قوات المحدو ، وشهعيع قواته و احتمالاته .
 - ب خطاط الضعف و الطولا عند العدو .
- ج الاهداف المجلى يلجب تلدمليرها او اسكاشها باي الوبائل ، وما هو تجميع القوات العمادية الحتل بتدميرها يتم اشعاف المعدو بشدة ،
- د ما هو قبطاع الاختراق و اشاجاه المجهود الزئيبي في الهجوم او تنفية الجهود الرئيسية في الدفاع ،
 - هـ تشكيل المعركة .
 - و تسلسل شدمير العدو ،
- ك المحتادر الاشاهيـة لتحامـيـن البحال المحدو ، والنقاط الاشاهية لتامين التعاون ،
 - ٢ دراسة قواشنا ؛
- اوضاع و حالة و حلوقته تلاعين الوحدات الفرعية المرؤوسة و العلمقة و الملماونية كلمنا بلقوم بحساب المثانة و الوسائل شم يقوم بالاستنتاجات الاتبة :
- ا تنظام استكدام المقوات والوسائل (لتشكيل المعركة ، المجهود الرئيسي ، توريع الدعم) .

- ب مهام الوحدات القرعية .
 - ج نظام اعادة الشجعيج .
- د اجراءات التامين الشامل للقوات في المعركة .
 - ٣ دراسة القوات المحجاورة :
- اوضاع و طبيعة مهام الجوار .. يقوم بالاستنتاجات التالية .
- ة مدى تأثير اوضاعها وطبيعة اعمالها على تنفيذ العهمة العجددة .
- ب الذي يجب عمله لتحقيق التعاون؛الوثيق لمالح التنفيذ الناجح للهدف .
- ج التجاه المهجود الرطيسي .
 - د ~ أي عناصر اهاهية لتأمين اللاتالي و تنظيم التعاون .
 - £ دراسة الارخس : مصادر دارم به به دراست الاردار الدرام
- و تـتمثل في الطرق و العوانع و طبيعة الأرفى التي تجري عليها الععركمة الاستنتاجات الرئيسية من دراسة الأرفى .
- ت انسب ههام اللوحدات . ب - انسب ههام اللوحدات .
- د طبحجسعة المحصناورة بالطلوات و انسب غطوط لحتج الاحتياطات و خطوط دفع

ج - انتب توزيع لعناص تشكيل المعركة على الإرض .

- المفارق . هـ - اجراءات المخاممين المشامل للقوات في المعركة .
- و العناصر الرغيصية لشنقيم الشعاون .
- ٥ دراسة الحالة الاقلت عاديلة لمنطقة اعمال القوات : الوسائل المحلية
- التي يمكن استكدامها لصالح القوات . •
 - ٦ دراسة الطلاس :
- ا الاجراءات التلل يلجب ان تلتلفف بغرض التلاثير السلبي للعوامل المجوية
 - على تنظيذ مهمة القبال ،
 - ب الاستفادة من أى غوامل ايجابية .
 - اشخاذ القرار : يثلخص القرار في تمديد الآتي :

كذا توزع الملوات والوسائل .

- قلرة الاعمالي (من هو العدو و الذي يجب تدميره و التسلسل في ذلك ، ما هو
- قلطاع الاختلزاق و اتلهاه تركيز العجهود الرطيسي ، تشكيل المعركة ، طبيعة
- المناورة) . ملهام قلتتال الوحدات و الوحدات الفرعية)لمرؤوسة والملحقة و المعارضة و

- نظام التعاون - تنظيم مراكز السيطرة * اللبوار يبوشع على الفريلطة عبع الهاشة منائم يبرسم . تنشعل الفريطة الآثم (البهزء المرسوم) . إلىعطومات عن العدو ب - العلهمية ال<u>قات</u>الية المكممة واعكان ومهام القوات المجاورة والعدود ج - تكليل القوات و المعدات (تشكيل العمركة) د - المهمة القتالية لوحدات نبق (١) و نبق (٣) و الحدود بينها هـ. - عرابق النيران و عهام العدفعية ، و - حلهام و هذات الدلماع الجوي و وحدات اسلمة القلتال المحاكثالمة اختفالاتها اكناء القتال . ر - طرق التعاون بين عناصر تشكيل العمركة مع القوات المجاورة ج - محيرت عراكر الصيطرة في المنطقة الإبتدائية و الانتقالات اثناء القتال. * الجدول على الكريطة كالآتي : ا - شكرة الشرار ، - جدول توزيع الدعم ج - التوقيدات الرطيسية . د - الإشارات . هـ - تنظيم التعاون . و - المخطط اللاسلكي . - سطح القائد : سطع ارخى المعركة من سلطة المراقبة : عنلد تلولار الوقلت يجري سطع القائد بغرش تاكيد المعطوعات بحن المحوقف والقلرار الملتلخذ على الكربلطة ، وذلك على الأرش واثناء سطع القائد يتم مايلى : - دراسة العدو و طبيعة الارش في مدى الرزية - خاكيد الاستنتاجات شقرير الموقف و خاكيد القرار العنخذ تحدید و تاکید نظام التعاون ، - تــاكــيد و تحديد مجلات عناصر تشكيل الصعركة و مراكز السيطرة والوحدات على حلستاوي الملواء بلتلم المتلطلاع في نقطة اتجاه العجهود الرئيسي ، وفي نقطة اتجاه العجهود الثانوي و اخيانا في مركز السيطرة الخلفي ، * يلحضر سطع الارش الاتلى (القائد ، رفيس الاركان ، رفيس العمليات ، رفيس سلطع ، قبائد المحمدهمينة ، قبائد الدهاع المجوي ، قبادة الوحدات الفرعينة المصرووسة و المصلحة ة و المصعاونية) يقوم لهرع المحليات بعمل خطة لثنظيم

اوامر و تعليمات القتال تنقسم الى قسمين . - وشائق المسيمطرة علي القلولت : وهي وثنائق بيانية و هذه الوثائق اما على الهبئة خرافط او مخططات او برقيات ، - وشائق العوادت او التسهيل (الثقارير) ، فيشمين جمليلج الوفائق الملتلطلة لمشخطيط قثال القوات واتحركاتها و الاعمال الاخرى و تتلخص الوثائق الرئيسية فيها في . ٣ - غربطة قرار القائد . - اواسر الخلاشال ، ٤ - المخططات . - الخطط والجداول الرمنية ، ٦ - التعلميات الابتدائية . - تعلمنات القتال . ۸ - تعلیمات اوامر التدریب . - الاوامر و التطبيمات الادارية - تقارير نتائج اعمال تشكيل القنال . - غرائط عمل الضباط (لكل شابط) . تعدر الوخاخين باحدي المور التالية : - كتابية بالكامل . - كتابية مرفقا بها توشيح عليها البيانات التي يسعب توشيعها كتابيا - علم الكريطة بالكامل ، - شفوية . إلىكافة الكلفايسة : هي اليشي خصدر من القيادة الي الوحدات العرووسة جسي : ٢ - التعليمات بانواعها . - اوامر القتال .

٧ı

£ - تقارير المعلومات .

- الإشراف و تذليل الصماب ؛ اعطاء كامل الاستعداد

* وكافق القتال :

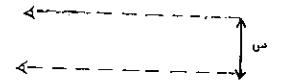
- المستفرجات من السلارارات

طرق تخصين المسافة

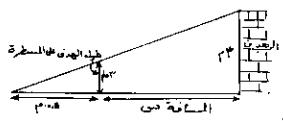
ان شخصين العصافة تعنى بعد البهدف عن موقع الرامي التي الخرب ما يكون من الم<u>د يافية باف</u>حد رمايته بشكل مؤثر و فعال ، وهناك عدلا طرق لتخمين العصافات مضها بواصطة طرق طبيعية ومنها ما هو بطرق مناعية .

- ١ الطرق الطبيبة: :
- ا تالبيم المماهة الكلية العراد معرطتها التي اجزاء يحيث تصبح عندك القدرة على تجديد المجرء الواحد منها طوليا ،
- ي <u>تسبية</u> ال<u>مسماطة الكالمينة</u> الاي بلعد ملكوم مليقة في الاطبيعة او لهي نفس الموقع ،
- ج بـواسطة المخطوات ولألك بعد ان تكون قد شدربت على طول الخطوة الواحدة وحسب الرجل المحتوسط فان كل (۱۲۰ خطوة تساوى ۱۰۰ مثر تقريبا) ،
 - ي بواسطة امبح الإبهام و النظر بمين واحدة شم الاكرى بالطريقة الثالمية :
- ۱ اصد الدراع حتى يكون مستبقيما و ارفع الابهام مع ثبات الدراع و المظر بحداية من المعين اليبعثي مع تغميض العين اليسرى الى الهدف ، ثم الخوم بخداية من العمل مع المعين اليسرى الى الهدف ، ثم الخوم بخداية ال العمل مع المعين اليسرى ثم الادر المحدافة (الفرق) بين رؤية المعين اليحدين اليحدين اليحدين (س) و المحاصل اشربه في (۱۰ عدد ثابت) فالناتج هو البحد بين الرامي والهدف .

العبساطة = س × ١٠



- هـ درب نافضك على ولايلة الحلام ماعينة عثل انصان او اشجار او لاعمدة كهرباء و التلفون والبيوت على مصافات محدودة حتى يقطبع ذلك لهي مخيلقك .
 - و عن طريق اخت معدل القراءات من مجموعة اشخاص و المتوسط هو العصافة .
 - ر عن طريق مصطرة الزجاج :
 - ١ تبيعد المسطرلا عن عينك مباطق معلوجة ولتكن ٥٠ سم (نصف عثر) ،
 - ٢ شعديد طول الهدف على المبطرة و طبعا بوحدة المنيمتر كما في الشكل
 - ٣ ومن طريقة تشابة المثلثات ينتج ان :
 - (0, متر+س) = (۳+۰،۰۰۳)
 - الأن س = ١٠٠ مشر .



القانون :

بلغد اللهدف = (طول اللهدف (الأرتلقاع) بالعلمان × (بعد المصطرة عن المعين (بالعثر)) + (طول اللهدف على العسلطرة (بالمثر) .

العدف

س = (۲,0×۳) + (۲,0×۳) = ۲۰۰ میتو .

ر - طر**يقة المثل**ثات :

 $(43) + (44 \times 44) = (44) + (44)$

من نقطة الرمي أخذ خطا مبتلايما الى يمينها .
هذا البخط بيستكنل زاويسة قائمة مع الخط المتمل
منا بنين الهدف وشنقنطة الرمني ، يسكون الخط
المنتسجة بنعينا طوله ٢٠ متر اشع حينها شاخما
شنم امشي على نفس الاستقامة عتر ، واشع شاخما
شنانينا ، شنم الخير اتجاهي عكس اتجاء الهدف
(بنزاوينة قسائمنة) عتني امل الى النقطة التي
تنشكنل منع الشاخص الاول والهدف خطا منستقيما

واحدا ويكون البحد كما هو مبين .

ك - شخمين مسافة البعدو بواسطة رميه:

اشـنـاء وجود اي مـهمـوءة في مـنـطقـة ما مقابلة لمنطقة العدو يجب عليها مـراقـبة منطقة العدو عني تتمكن من كثف اليعدو و تكمين مصافة الاسلحة التي بحورته .

ص - كيفية معرفة مكان البعدو و تكمين العبافة :

ا - يمكنك معرفة مكان العدو بالإشباء التالية :

١ - الايز الرماص اثناء الرماجة .

۲ - الدخان والغبار .

۲ - الوميض ،

€ - التحركة .

⊷ - يلملكنك تكميلن المصافق اذ) عرفت الوقت بين مشاهدة الوميض وسماع عود الانلفجار ، علمنا بانت يوجد دوتيين للرعايلاً ، الاولى الازيز (هو دوت عركة الطلقة لهن المهواء) والمثاني الانفجار (انفدالي الرعاصة عن الظرف) .

الطربيقة :

بيقدر الولات بالثواني ما بين عشاهدة الوعيش وصوت الانفهار ثم يضرب الولات العلادر في سرعة الصوت وهي (٣٣٣ متر في الثانية) .

مثال :

الوقت بین الوهیش و الانفجار کان ۳ گولنی ، کم تساوی المسافت ؟ . المحل :

مسافة الهدف = ٣٣٣ × ٣ = ٩٩٩ متر اي ١٠٠٠ متر تقريبا

المسلال احرى تصاعد على نلامحي المصافف ا

هكيال يحوق وسائل تساعد على تخمين المصافق وبود معرفتها حتى وذوكن الولاعي مين ويعرفة الموجسافة مين الى هدفه ويكيل وسعلة حتى متمكن سن وعايته بشكل موثر .

شكمين المساهة بواسطة ظهور الأجسام :

ان تيخمينين المنساهات بيواسطة ظيرر الاحسام هي الحدي الطوق التير بيميكين بيواسطت ما تخمين المساهات لاي هده ما ، ومن المفروس ان بعره كل فرد بان الاهداف الشيي اختيلفت احجاميها و كانين منشابية في منطقة بخذلف التخمين مصالبينية لمنساهتها وحجب ان يكرن عدد كل فرد المعقدرة المحيدة على تعدير هذا النوع من الاهداف .

للعوامل ت

هياف عدة عوامل تحمل الاهداف لمصد او اقرب مما هي علمه وهي :

المحوامل التي تجعل الهدف الأريومما هو عليد :

المحرء المساطع والشمسي خلف الرامي ا

المہدفة اكتر مطاحرات .

وجود اربن منتق بين المهدف والرامي .

- المهدف الحلبي من الوامي اللنظر من الادفل اللي الإعلمان -

الاحجوامل التي تحمل الهدف لدحد مما هو عليه :

المطقمين الوقيء والشمسي فيي وجم المراسي ،

الهدف ادخر مما خرله .

التعلل للهدف من وشعدة الوقود ،

المتطر بحبر المموات الذباقة اواخلاص الاشجارات

الرامي اعلى من المهدف (النظر من الاعلم الب للاسفل) -

كيفية خصبتو الاهداف على المصافات النالبة :

- -	
كيفيف النميدو	المسا فق
فسنتطبغ معرفة المسلمين والمعجبر سلاحدا	* • •
ملحرفة المشقص عسكاريا او ملده حما و تلفطيق منط	.01
الشحيرة وهو مربكر .	
ملحوقة الشقيق عسكسرينا او ملدنينا و معرفة سلاحد ا	Y • •
د هر الاس .	
تخطية الضحصوة رهو واقف .	٤٠٠
الاجتظيم الوجم وبمجح انسان او خبوان لنا نفوك -	0 • •
ميخارهو شدادها .	1

- الطرق المناعية : قياس المساطة بالبوطة : ا - 131 اردت تقدير المسافة جِين نقطنين ! ، ب فاتبع مايلي : ١ - قلمي المنسافة على الارض حمين (١) التي اي ناقيطة ولت كلن (ب) وبطول مناسب
- بالإمتار ، ٣ - ارسم خطا على اللوحة او الورقية بـمـكيل المـسافة بـين (١،٣) باي مقياس
- ترغبةً ولتكن (180 متر مثلا = ١ ٦٠٠) .
- ٣ الحصوا بالبوطلة الاشجاء من (ا الى ب) ثم اربم كط الشمال عن تلاطنين (لا،ب) باستفدام العنظلة ، ٤ - كذ الاتلجاء الى النفقيطة الذي تريد التقدير اليها ولتكن (ج) عن النقطتين (ايپ) على النوالي بواسطة البوصلة . 0 - أربحم الاشتهاء الخاصل هنن (ا الي ج) على الورقية ثنم مين (ب الي ج) حشين يلتقيان و مجل التقائيما (ج) . ٦ - خول عدد السنــــــحدرات الى احتار باستكدام النيبة الواردة في (ب) ويگون الجواب هو المطلوب المسافة بين (١١ج) ،

المسراسسة

النال رجول الله على الله عليه وصلم : "عيضيان لا تعصمهما النار ، عيبن بلكت من خشية الله وعين باتت شعرس الاس سبيل الله" .

- تعریف :
- 1 انواع المحرابة : - الحراسة في المختاطق المأمونة .
- ب الحراسة في المناطق الفير مأمونة ،
- ع المحراسة في الطبيق ، . - المحراسة في الضهار .

م - التمامي ،

، - الخطير ،

- ١ عناصر المراسة :
- المحارس : ١ - دوره . ٢ - واجباته اثناء الحراسة .
- ۱ دوره . ۳ واهباته اثناء الحراسة . ۳ - الجعنوعات عليه اثناء الحرابة .
- ب البرامد : ۱ - دوره ۳ - سلاحه ۳ - واجباشه .
 - v/a

شمريف :

حراسة الشيء هي رعايلتله و حفظه و سيانته وهي فرورية للقوات العصلحة في الصلم والحرب ،

انواع المحراسة :

الحراصة في المحتاطق العامونة ؛ على العارس أن يكون في حالة تأجمب دائمة ملهيمته على المنطقة او النقطة المحروسة وان يلادي مهمته عملىالوجم الاكمل، فيالخلوم بلماوحظة جميع العارين وجعيع الداخلين و الكارجين وان لايصمح لأعد بالدكولي الا بسافن الأمليل (القائد) وان لايكثر الكلام مع الروار ، ولايسهج وحد ملجهول بالاقلتراب من المحسكر او النقطة المحروسة وكافة الذين يأتون في مورة ملهانين او متسولين او رعاة او حطابين لو مزارعين مفافة ان يكوروا جواسيساً . هذا بالنسبة لخارج المعسكر او الوحدة .

وامجا بلداكل الوحدة او العلمسكار فيتبغي للجارس ان يقوم بملاحظة كل الحركيات المطير عادية للعمال المجتفدمين من كارج المعسكر و كذلك الزوار، ويسراقسب امساكسن تسجمسع الجنود ومقر القيادةوالنقاط المساسة عثل المخزن تمكزن الإسلمة) و الإدارة و المسجد و المطعم و كزانات العاه . الحراسة في العناطق الغير عاعونة :

في هذه المختاطق بجب على النجارس ان يكون في حالة تاهب قصوي اكثر حتم في

المحتجاطين المحامونة وان يكون لديه من الذخيرة اكثر من المناطق العامونة (طلقات واللنابل يدوية ... الخ) وعليه ان يقف اثناء الصراسة وراء ساتر و لايكثر من المحركة ليتقي طلقات العدو ، وهَي الليسل اذا لم يسكنن خلف ساتسر فأن عليته أن يقف في مكان جنخفض

بلحيلت لايلزاه المقادم احماهو فيزاه ، وعليه ان يحدي النقاط التن يعكنها اكواشلت في المحلملكر ويحددها من النقاط الغير ملكونة حتى يتمكن من معرفة اى هرد خارجي الااتلسلل الى الملعسكر ورآه هيءُتأخية النقاط الخير عمكونة ، ولايلسملح وحد ملن المحتلود بالكروج كارج المعسكر الالقرورة وبحد الاستئذان واذا رجع ليحدكل فلا يحدكل الابتحد الإدلاء بكلمة المحر ، واذاسمج موحا فعالق <u>قـرب المـعسكـر هان عليـه ان لايـظهر وان يغرس حربة رشاشه هي الارش ويضع</u> الانله على الرشاش ليلسملع الصوت جيلدا ، طالاا منا ظهر له فرد يتقدم نحو الملمسكار فعلياه ان يلقلوم بتوقيفه على مصافة ٣٠ متر كمرحلة اولية فاذا تلولاك امره بالمتقدم الى عباقة ١٥ متر ثم يطلب منه كلمة السر فا١١ نطقها دخل و الا هياقاوم بلستفساره هاذا اتضح انه يريد الامير او څيځا عن المحسكر فاخلت بحبلقي والخشا مكانت ويوقفن الحارس احد رفاقت في العراسة او الامير ليتقدم ذحو هذا الغريب ويستفصره امـا اذا شهر علیته ای درکـة مـریبة فانه یامره بان یجلس جاثیا علی

ركيب تليله ويرضع يلديله هوق راسه الوليلفج يديه بين ساقيه والاخذيه ويجلس عليلهمما شم ينادى الامير او احد رهاقت هي الحراسة ليتقدم اليه ويصالت او

يقوم بشف وكاقم .

ومع العراقبة الحذرة للقادم ،

غير عادية بفك الأمان بهدؤو.

ومسؤول البعراسة ،

* قواعد الحراسة المليلية في المخاطق العسكرية العجاربة - ان یکون شی مکان محمد بَیری ولا بُری .

عشرا

عطلقا لمعرفة ممدن صعاع الموت بل يذهب رئيس الحرس ،

- يعنع الدخول والخروج من خطاق المعسكر مهما كانت الاسباب ،

يصوت هادىء والافضل ان يقوم امير الحرس بذلك .

- وجود معلومات عن العدو تعطي للحرس ،

- حلساطة الاللقاف في الليالي المجتمرة ٢٠ متر . والعظلمة من عشر الي كمسة

هي مصواجهة العدو يصنصاكند العارس مصن هوية للقادم جيدا فاذك كان عصلها

يلوقلف المحارض القادم بموت عأل ابحيث يبحع امير الحرس فيحضر مباشرة شم

يجاملوه بالقباء المسلاح فاذا تلاخر يرميه عباشره عملى قدميه وفاذا استعمل

القادم صلاعت يرعيت عباشرة ، هذا اذا كان قادعا عن الجهة المعمادية والتي

يلتوقع منها خضور الافراد . اما اذا كان قادما من مكان طير متوقع والقادم

<u>ملحطة</u>وامليسر الحرص بلعيثًا يوميه عباشرة كل هذا وعكان المحرس لخير مكشوف

- ملكان خراسة الليل سري لايلمرشت اشراد المنعسكان ، الا أخير العجمكر شقط

- المحارس الليللي عنلد سماعه الاعوات غيلزالمالوهم يتاهب في مكانه ولا يذهب

- المصلاح يبكلون جاهزًا للاطلاق ويكون المؤشر سوضوعًاعلي الأمان وعند سماع اي حركة

- في الحراصة الليلية مصوولية الحراصة والمصافة ختفل عن النهار الن النصف.

- امير الحرس لاينام مظلقا ويبقي مصنيقظا لصعاع كلام واثارات المحارس أ

- إذلا كبيانيت الجبهة المعادية يتوقع منها للدوم الحراد اعدالاء يكون هناك سر

الليل ، (كسلمحة الصر). وهذا بعد ايقافه على بعد عشر امتار والكلام يكون

- ان يستعمل هاسة السمع ،

- المحراسة في الليل : يهب علىالحارس ان يلفتار مكانا ملتففقًا يستطيع من خلاله مراقبة <u>المختطقة المحروسة دون أن يظهر و الا شخلف ستار ولاقي من الرساهي ويحجبه</u> عن القادمين ، وعليه ان يعتمد على خاصة الصمع ، بحيث الأا سمع موتا يقوم

بلغرس المربلة لهي الارش والتاكد من ذلك كما تقدم ذكره وعليه ان يشفحص

اعوات الحيلوانات التي ربما خظلت عن العدو ليوهم الحارس وينقض عليه من

ي – المحراسة في النهار :

بعكس الليل عليه ان يكون في مكان مرتفع يراقب منه المنطقة المصحووسة وفي حالمة المحرب يبقف في حكان مرتفع كذلك ولكن خلف ساتر ، ولن يكبون دائميا في حالمة تاهب ولايلشتاخل بشيء اكر كالقراءة او الكتابة او الكيلام او الاكل او تلليه السلاح او عتلى المسلاة ، ولايلسماح لاحد غريب عن المحسكر ان يدخل ابدا الا باذن الاهير .

٣ - عناصر المراسة :

ب ماعنی اکر فان کلفة خارس قد تتغیر جلب الشیء او الانسان الحارس ، وبالتالی بتغیر دوره ،

- المحارس : سبق الكلام عن الحارس وعن دوره خلال الكلام عن انواع الحراسة و
 كيما تكلم نا كهذلك شمئيًّا عن واجباته وعن الممنوعات عند ولكن ينبغي
 المتنوية مرة اكرى على :
- ا كلمة البر : هي الكلمة التي تختار داخل المعسكر بحيث لايطلع عليها احد من خارج المعسكر حتى لا يستطيع ان يوهم الحارس بنطقها و التسلل الي داخل المعسكر ويبطلبها الحارس من كل من يريد الدخول الي المعسكر في المليل ، وتتبطير الكلمة مباثرة بعد ان يقولها احد الداخلين ويدخل ، وكلمة المسر داخل المعسكر لا تتغير مباشرة بعد ان يقولها احد الداخلين ويدخل وانها عند اليقاف القادم يأتي رئيس الحرس ويدخل به المعرفة وهناك يسأله و الا كلمة المسر تتنظيم منع الداخل و ينعكن ان يكون مع كل نوبة حراسة (ساعتين مثلا) كلمة سر خاصة .
- ۲ التوقیف : یقوم العارس کل فرد یرید ان یقتدم نحو العارس اها فی اللیل فلا بند ان پیکنون المتوقیف علی مسافة ۳۰ متر فی البدایة ثم یؤمر بالتقدم الی هنافة ۱۵ هنتر لیبطلب مند کلمة البر و لایسالم عن سبب قدوهم وانعا پوقفه وینادی امیر الحرس ربما کان فی مهمة بریة .

ب - الرامد :

ا - دوره : هو القرد الذي يقوم برصد كل الشمركات في منطقة محدودة .

٣ - واجبسات، البرسم كامل العنطقة المكلف برصدها على ورقه ويحدد عليها جميع النقاط الإشارية (شجرة ، عجرة كبيرة ، منحرج ، منحدر ... الخ) . بادئا ممين قصريب الى بلعيد ، وتعمل الكروكي شم يقوم بعراقبة المنطقة والتبليغ عن كلل حركة فيها سواه كانت حركة انسان او حيوان او سيارة ... الخ. وذلك على نسق الميخة التالية .

⁻ يلوجد الملمان عند المنطقة الإشارية رقم (\$) يتحرك راجلا من اليعين المي اليمار .

⁻ او شموجد سیارة عند المنقطة الإشارية رقم (٣) تسير بصرعة ٧٠ كم / ص . وتنقل على مثنها اربعة افراد وهي من نوع تويونا .

٣ - سلاحت : لابد للراحد ان يكون مهيًّة بما يلي :

ب ندلایة قناصة - جهاز سلکی او لاسلکی - رسم بیانی کروکی - منظار - جهاز رؤیة لیلیة .

ج - الحاجب :

عجب على على هو الحياولة دون الوعول المدة لعن اراد ذلك ، ويستعمل هذا المنبوع عن الحواسة كثيرا لهن الحياة العدنية ، لهن المؤسسات و العمارف والاعابات و المعارف والاعابات و المعارف والاعابات و المام الاحكارن ... الخ . وقد يكون الخاجب مصلحا كما يعكن ان يكون يحون لحياج ، وذلك حسب المعلمة المعتندة المدة ، كما يعكن ان يكون مدني و محسنا للهنون اللقتال .

د - الخطير :

قد تختلف المخفارة من دولة الى دولة وعن معسكر الى معسكر لهى شكلهما ولكن المصهمة التلى تؤديها المخطارة واحدة في كل مكان وذلك بطواف دورية الخطارة في الماكلن التجمعات الشعبية كالاسواق والمحطات السفرية والشوارع والاملاكلن العاملة التبن يكثر فيها التفاصم والعراك ويكثر فيها اللمومي والشكاوي ... الاح) . ويوجد عركز لجاعي بالخطارة يسمى مركز الخطارة .

ملاحظة :

الراصد لا شئان له بالمحراسة ، ويلكون في مواقع المعطيات المقتالية اما النماجب والكفيل - هذا في المجناطق المدنية وفي القطاعات العسكرية يسمي المحسراصل الاا كنان في المحسمكرات ، هذا سبب اكتلاف الابعاء .

الواهبات: المحتوعات:

اليقظة الكلام

التأهب الأكل

الهيعنة الاقتراب

تحديد المكان مغادرة المكان

العتابعة تنظيف السلاح

التركيز الفراية ، والقراية .

التمليل (الصوت) المركة الفير اعتبادية ،

اختظاء المحكان العناسب

الاتمال الصريح

التنبسيق بين الحراس

اللوامين (ساعمة ، خاتم ، (ر بدلة) .

الملكة . م

250

- ان القيصد علن الهجوم هو تلدمير العدو ، ولخذ يتضمن الاستيلاء على ارض ذات الهمية تعبوية ، او تطهير لاوات العدو لعرمانه من اية مصادر عمينة .

- المتعاربية :

تتضمن العمليات الهجوجية الاصطلاحات التالبة :

عرق جينده وسهند و جنستورد على المتراثية المراثية والمراث والماء العدو الميد مندى مندهمينة المعيدان وبعيدة الن المخلف بعا يكفي لتجنب اعظاء العدو الميد دلائل على عملية الهجوم ، منتقلة التنجيع : هي الارش المخصصة للوحدة لاحتلاليها تعهيدا لعركة اخرى

للاميام و تنتنجب هذه المخطقة عادة من قبل القبائل الاعلى من الخارطة وذلك لفيان عدم اخبت خابلها من قبل وحدثين في أن واحد ، او عدم الختراب مناطق تلجملع الواحدات علن بلمضها البلسمش او عدم تقاطع المطرق اليها عند معاجة منقطة التجمع لكتيبة مشاه حوالي كيلو متر مربع تقريبا .

<u>منقطة التجمع لكتيبة عشاء حوالي كيلو عثر حربع تقريباً ، <u>مانطة ب</u>ة التشكيريال ؛ هي المستطقة التي تنفذح فيها قطاعات الهجوم لجميع</u>

ابلحتها ، والحتى تاخذ بها التشكيلة النهائية للمحركة . - خط البلده : هو الخط الذي تلجنازه القطاعات المهاجمه في وقت ممين "ساعة

الصفر" مبتدئه بالهجوم وقد ينكنون خط البنده المحافظ الامامية لعنطقة التشكيل وقد يكون بعيد؛ "قليلا" الى الامام من عنطقة التشكيل ، - حاجة الصفر : هي الوقات الذي تلقيطع بنه القلطاعات العقتمعة خط البده و

- ساعة الصفر : هي الموقلت الذي تلقيظة بله القلطاعات المقتدمة فحط البده و تحسب جميع التوقيضات من ساعة الصفر و خاصة البتوقيضات لمخط النار .

- ساعة (ك) هي الوقلة المذى تقطع فيه القطاعات المقتحصة كط البدء الثاني في المحرحلة المنانسيسة من اليهجوم وقلف يلكون تحديد ساعة (ك) وتقدير الوقت المحيلج لها صعبا، عنبد الشروع في الهجوم لجهل الشبطورات المشي ستحدث لهي العرجلة الأولى وتحدد بعد الانتهاء عن المرحلة الأولى -- المحراجل : كلل محوجة علن محوجات الاقتحام تجتاز خط بدء معين في حاعة عفر

، المصراحل ؛ كلل ملوجة ملن ملوجات الاقتنفام تجتاز خط بدء مجين في ساعة عفر مهينة لتحتل هدفا محيرا تسمي مرحلة .

السرايبا اللاحقة : هي السرايا التي تتبع سرايا الاقتمام للمحافظة على رخم الهجوم و تكون مستعدة للاقيام بمعالجة اية اعور طارئة خلال عملية الاقتحام والتطهير و تعتبر مسؤولة عن واجب الاستعداد للمهمة خلال هذه المرحلة .

سوايـا الإقلـتمام : هي السوايا التي شكسمي لاحتلال اهداف كل مرحلة من عواجل الهجوم ،

- سراينا لاجتياط : هن السرايا التي تكممن لمواجب الاحتياط كلال المعملية وشبقي هذه السراينا لاحتنيناطًافي يد القائد حيث تثبت على خط البدء و شكون جاهزة

لمعالجة اي فثل في سرايا الاقتحام

إلارض العتوفرة احسن استكدام ،

العنصفة لههي غالبا غير متوفرة ،

تقدمها للمدلعية والدروع وسلاح الجو ···

مبادىء الصحوم

يجب ان تؤكد العبادي، التالية بعين الإعتبار عهما كان نوع الهجوم ،

يجب ان تنتخب الاهداف بعناية ،

يجب ان ينظم الهجوم بالعمق .

يجب ان يصنف الهجوم باكبر شوة نار متوفرة -

. يهب ان لايجمع لحدة المهجوم ان تكبو "المحافظة على معدل الاندفاع" .

يجب ان تلتجق اسلحة الاسناد للامام بصرعة لتساعد لهي اعادة التنظيم -

اخللواع التهجوم

- السريلج : يلثن الامهجوم السريلج شد حلواقلع العدو الضعيفة و الممحفرة بثكل

صريبع ، وتعتبر السرعة هرورية ولذلك فالولات المخصص للكشف و التخطيط يجب

ان يسكلون قلصيارا ، وقصد الهجوم في هذا النوع من العمارك هو التخليل في

دهاعات العدو والغيصر ملحصنية بالأسرع ما يمكن لمسك معالم شعبوية ، وبهذا

فان العلمال واسع اعلم الظلادة للإبلد/ع و العلناورة . اعا تيران الاستاد

المحدبير البيشن شد دفاعات العدو القلوبية والمحضرة جيبدا وينتظب كشفا و

<u>ت خطيطا بـ شكـل مـفصل ، ان الوقت الذي يستغرقه هذا النوع سوف يعتمد علي</u>

درجة خلصفيار للمحدو لماواقاحه الدهاعياه اما المقصد من الهجوم العدبر ههو

التلظلظي في دفاعات العدو المخصصة ولكي يسمح للقطاعات المتحركة ان شغترق

بلعملق وانتدمير قولت العدو وفي هذل الهجوم تكون قدرة القطاعات العقتحمة

على المحنباورة متحدودة ولكبن تتعوض هذه الصيئة بزيادة نار الاستاد التي

تلتبع هذه المَّرِيةُ عندما تستلم اهواا بالهجوم اجراءات معينه هيما يلاوم

قسائد الصريبة بسوشع الخطة تلكون السرية في هذا الولات بأعمال معينه تؤدي

ويلقلوم القائد بستلقدير موقفه بحلي شوء المعلومات التي التلمها من قائد

الى ادكال البسريلة في العملل بلاقل تاخير عمكن وباقصي درجة من الكفاءة

ائكتيبة ومن الكشف الشخصي بعد ان يصدر الامر الانذاري لصربته -

تسلسل التخطيط

يجب ان تتم اعادة التنظيم بصرعة للمحافظة على الارض المحتلة .

بعد اعادة التنظيم يهب السيطرة على الارش العجررة والحرام ،

يجب تاهين خط البدء بالحماية .

- <u>بـجب علىالـمـشاة والدروع العـلا تـحمين</u> استعمال النار و الحركة مـتكدمين

على للاعلاد السريحة ان يالمار ناتيجة تقديره للموقف خطف الحركة مستدفأ

بلفظة نار مليانده و شعتبر البساطة هي الإساس لحكلا الفطتين . يعطي المهدف النبهائي عادة لقبائد المريبة من قبل قائد الكتيبة ولكن على قائد المسرية

إن بيقدر المصحوبات التي تعترش تقدمه فيالمومول المن المهدف النهائي ، وعلى

ظائد المحرية ان يظرر النظاط التالية :

- الهدف المحمدي و معالجة الإهداف الطاركة .

- تشكيلة الهجوم و شنظيم السريه بقصاطل اقتمام وقصائل لاحقه . - التلعرف على ملناطقلة التلجمع واعتطفة المتشكيل وخط البدء والمطرق المحودية

- طريقة اعتباز الموانع بما في ذلك حقول الإسخام ، - معرفة طرق التقرب والحدود والخط الفاصل (على الهدف) .

- (عادة تلكين التنظيم على الهدا بجلي ان تشمل الدلجاع الفوري فد الدبابات

والنخار الدفاعية ونار تخليص الارواح واشرشيب السرية الدفاعي من شمن كطة - الاستناد منين للمندفعينة والدروع و المهندينية واسلحة الاستاد التي من ملاك

الكتيبة والسرية واستاد الاقتحام . - كيف يحكن ان مستطر قائد الصرية على المعركة؟. ان العملل المنطلوب اجوءؤه منن لخنيان كنتينية المشاة يشمل المجراحل

التالية : ١ - التحضير ٢ - الاقتمام ٣ - التطهير ٤ - اعادة التنظيم ملعد الاستليالا على الهدف في اي مرحلة ليكون مطلوبا من كتيبة المشاة ان تلعيد تنظيمها وان تتوسع شمن عدودها ويدعي هذا بالاستثمار العطلي ويجب ان لا يلتداخل استثمار الفوز المحلي بمرحلة استثمار المفوز الحرفيسية والتي ستطلب قوات جديدة للقيام بها .

مرحشة التحضير على الطائد ان تسمم خلال مرحلة التحضير الي تحقيق العوامل التالية : - المحصول على اكتثر ما يمكن من المعلومات المتطلقة بعدوه والمحالة العوجود

منع السعدو من اكتشاف نواياه ومقاصده . الصبيطرة على العدو وغدعه بواسطة للولا الناراء والدوريات واي نشاطات اخرى لكشفدنوايا العدو وخططه سلفا ا

> حلشاطلة ملزاكلين العدواو ملوالمم المتطردة عملته الهجوم .

ا ، والتي بحثمل ان شميق وتعرقل

﴿ أَنْ تَسَلَّمُ لَا أَلْعُمُ أَلُمُ هَذَهِ الْمُرْجَلَةُ كُمَا يَوَاجِهُ مَلَقُصَ فَيَ الْفَقَرَاتَ الْتَالَيَةُ : - متظلبات منطلة الشجمج : يجب ان تكون منطقة التجمع :-

- هممية و مستورة ان امكن المينة من القصف .

- لها مدخل و عضرج جيدين للآليات .

- ان يكون موقعها خارج مدى مراقبة العدو الارضية من مواقعة الاعامية

- ان يتم وشع الاشارات والمعلامات هيها بعناية وحذر .

- العمليل لأن منتبطلية التلجملع : تلدكل المشاة و الاطيات المقاتلة الضرورية واللحة الاستناد منتطقة التجمع كلال فترة الكشف واعدار الاوامر ويشعل المعمل هَي منطقة التجميع عا يلي :

- ترتيبات ادرايه كتقديم وجبة شاي او طعام ساخنة وعرف الذخيرة . - تحضير و تجهيز الإسلحة والمصهمات .

- التختلظيم ولاعادة المتجميج للعملية وايجاز القطاعات واجراء تجارب وتعارين

اذا سمح الوقت . - المنتبودهات والعنهمنات الشير مطلوبة فورا وبشكل مباكر في عملية الهجوم تترك في منطقة التجمع .

- تلتلجعين السراية و القمائل هنا حسب الترتيب العلارز ان تكون به هي منطقة التشكيل البحركة من منطقة التجميع الى منطقة التشكيل :

يلجب ان تلكلون الطريلق او الخطرق اللي ملنلطقلة التشكيل مؤكره بوضوح وعند

الفرورة يلجب تلهليلن دلاشل للقليلام بواجب الدلالة ويمكن استعمال الاشرطة والاشويلة في الليلل ، عندها تستخاون الدروع مع المشاه فيالعملية يعتبر

تلاشيلر الطرق و منطقة التشكيل نفلها من واجب المشاة ولكن مسحوبين بشابط ارتبياط او ملوجهيان من وحداث المدروع المفرعية العشتركة ويعكن اجراه هذا بعد الكشف الكامل . - منظلبات منطقة التشكيل :

يستطلب انتفاب منطقة التثكيل عناية كبيرة وبشكل خاص عندما تتعرك الدروع و العلشاة على ملجاور ملفتالمة حيث يتطلب انتخاب مناطق تشكيل منفصلة لكل يلجب ان شلكون منطقة المتشكيل قريبة لكط البدء ولمكن امينة من رماية المحدو

يسجب أن يسؤمان الملكانانية الستر للقطاعات وهذا يعتمد على الموقف المجوى العام وامراقبة العدوال

- يجب ان يتوفر بها مكارج جيدة للاعام تعكن القوات ان تتقدم هنها بصهولة .

- عنـدمـا تـتـعيـن مـنطقة التثكيل واحدة للمكاة والدروع هيجب دراسه تقدم

المشروع المي مختطقية التحثكيبيل بلكلل عناية واعدى تاثير ذلك يجلي تحقيق

العقاجاه اذا كانت مطلوبة

خوطر .

يعل في منطلق التشكيل : - شنفتح قطاعات الاقتمام واسلحة الاسناد بالتشكيلة النهائية للاقتمام .

- <u>تـقـوم القـطاعات المحـقـت حمـة</u> واسلحة الإسناد باتمام التحضيرات النهائية للهجوم ،

المهجوم . - يلجب ان يلكلون الولالت الذى تلقلضيات القوة في مضطفة الشككيل لخصيرا بقدر الاملكان واذا شلمرشت كلال وجودها في منطقة التشكيل لرماية كثيفة و مؤثرة ملى قلبل العدو لهيلعتبر شنفيذ عملية الهجوم في هذه المالة مشكوك به وفي

طلبات خط البعدة : - يجب ان يكون موازيا للهدف ،

يـجب ان يـكـون مـمـيـزا على الارش وان امـكن ان يكون والخبج او يتبج احدى المــمالم الطبيعية المناصبة يعين خط البدء بثكل عام ويتم تاثيره ، ويعكن

اعتبار الطرف الامامي للمنطقة التثكيل كخط بدء للعملية -- يجب أن يكون مجميا .

مرحلة الاقتمام - يجب ان تبقى النقاط النالية عالقة في الذهن فلال مرحلة الاقتحام

- إن النجاح سيعتمد على محدى تحقيق المفاجاة وعلى تركيز القوة المحاسمة بتفوق على النقاط المنتكبة في جبهة العدو . - ان تكون القطاعات المحهاجمة جنظمه من قطاعات اقتمام وقطاعات لاحقة .

- يـجب توحيد عصادر النيران للدروع و العدفعية واسلحة المشاة المعتوسطة بخط خار مؤشره لاستاد القطاعات المقتحمة . - يجب ان تجافظ القطاعات المقتحمة على قربها عن النار الساترة .

. - تلجنان القلطاعات الاماملية كط البدء في ساعة المحفر وان تتحرك رشاشات سرابا الاقلتحام وايلة للامام مع الله اذا تم تفصيصها المعملية اللامام مع القطاعات المقتحمة حسب كنة المحركة لتلك البرية .

مـع اخذ المـمافة بـيـن خط البـد، والهدف و امكانية التحدر بعين الاعتبار تـوضع مدافع المقاومة والرشاشات التي تقوم بدور الاسناد للعملية في حواقع مـنتخبة على خط البد، او ان تتحرك للامام الى مواقع عناصبة في الوقت الذي

يقرره قائد الصرية الحسؤول . على شبحاط المحلامظة الاحمام يحيين إن يصر الحقوا القطاعات المقتجعة لايكونوا قادريل على محثاغلة الاهداف الطارشة اكتناء الهجوم و جاهوين لطلب النار

٨٥

الدهاعيم كلال اعادة التنظيم

<u>ت قادميها بلسوعة الصيار العادي (او كسما هو ميقرر عن قادة التشكيلات او</u> الوجدات) ملن خط المصلف؛ التي المهدف شخت ستار من نيران المدفعية وصلاح المجو والدروء واسلحة المحشاة الغبير محشتركه في الاقتحام . وعندها تنقطع نيران الإستباد فعلي القطاعات ان تجتاز احدى او كلا الطريقتين التاليتين الملاندفاع

لين بلكيون هنياك كط الاتحام في الهجوم النهاري . سنتابخ القطاعات المقتمعة

(١) اذا كنان العدو قند تناشير منن الرماية واصبح غير قادر علي المطاومة <u>للثكال ملط</u>اد وليبيض يبياملكانية الرمناية بثكل دقيق على المجهاجمين فعلي <u>القاطاعات المالهاجماة</u> "المحققيقية" في هذه الحالة ان توتاح اللهدف عن حسافة (٢) لهي بلغض الممالات يلمدت ان تلخبو الهجوم او ان يتوقف بشكل مؤقت نتيجة ومسايسة اليعدو الدقسيقة والمؤثرة ففي هذا العوقف على القطاعات المقتحمة ان تلومين تلفوق ملحلي بلنيران وميع الإسلحة "اسلحة العثاة" المتوفرة وان خندفع بالهجوم مستخدمه النار والحركة عبر الهدف ،

ملن للبلل المهاجمين وبهذا يصبح عن الصعب على العدو ان يظاتل معركته حسب ما خطط ليا . مرحلة المتطهير يججب ان يبعلتان الاقلتامام بمرحلة التطهير حيث اهضل ما توصف به هذه

غيري اعادة التخلطيم على المهدف بجب ان تقوم القطاعات المقتحمة بالبحث عن

ناقاط شيعف المعدو حبلت بسمح هذا بالتوسع لمتوسيع واشعميق المنطقة المحتلة

المرحلة (المهارشة) وكلال هذه المرحلة . صيلكلون العدو منهمكا نشيجة تطهير احتياطه بشكل متتابع من قبل العهاجعين

سيتمرك المهاجعين للاجام الى اهدافهم النهائية . س<u>ت ناتلهي هلاه المبعركية امنا بلدركية سريلعة للامنام وان شتكمن سلسلة من</u> بلعد الانتهاء من الاقتمام والتطهير على الوحدات المهاجمة ان تعيد تنظيمها على الهدف بعد الننجاح في احتلاله ،

مرحلة اعادة التنظيم

عنلد انلتلهاء ملزحلة التلطهيل يلجب الشليام بالاعمال التالية لاعادة

التنظيم على الهدف بعد احتلاله ،

يجب ان تتمرك القطاعات بصرعة للعواقع الموزعة عليها بفطة مسبقة - يجب ان يبدا التخطر شورا

- بجبين تكون الملحة الإسناد قد احضرت للإمام

- يجب ان يكون الدائم تفبيط النار الداماعية

- خلصبين الملواقع و المحافظة على التماس مع العدو بارسال دوريات ونقاط عراقية لللامام - تبديب النقص في الذخيرة - اغلاه الخسائر . - اتمام الشرتيبات للدفاع الجوي ىل اللدبايات : إن الواجبات الطوريحة للدبحابات اثخاء فترة اعادة المتنظيم تتلفص بلمنيج اي ملوالالع للعدو وراء الهدف ملن التاثير والتدخل بعملية اعادة التاناظيام ولالك بان تكون مع العشاة وبينهم بمتقديم المساعده والحماية شد الدبابات لصد اي هجوم ملعاكلس من لابل العدو وتبلان للدبابات مع المشاة حتلى تلتمكن مدالهع مقاومة المدبابات من الوصول الى الهدف واستلام الواجبات ملتلها بلشكال جيلد ولتتمكن المدبابات من القيام بهذه للواجبات بشكل فعال عليلهم اعادة تلجميلع واشركيز انطسهم ان العوامل الحثل شؤشر على استخدام الدبابات في هذه المرحلة : - اكتيار الهضل المواقع لسعول العدو بالنيران - اخطاء الدبابات عن النار والنظر - تغطية المظنربات المحتملة الدروع العدو . - الحماية الجانيية للعشاة اثناء المتطهير - ان وجود المدبابات للمحربيبة من العشاط لم تاثير جيد على المعنويات ولحكن المحياطة في ذلك ان المحادة تلكون معرضة لنجران العدو التي تكون الدبابات سببا في اجتذابها اشارات وارجوز النجاح يلهب على المحريلة عنلد اتلمام الواجب المعين لها بنجاح ان تبلغ قائد الكشيبة بذلك بواسطة الإشارات العرفية والاجهزة حل حركة القطاعات المقتحمة اما هدفها المعين لقمد : - الاعتلفاظ بلزعام المبادرة بعنع العدو من ان يعيد تنظيم دلجاعه او ان يقوم بانسماب منظم . مصك محائم ذات الهمية شحبوية لمنع العدو عن شن هجوم معاكس تلمهيلل العمليات اللاحقة : قد يحدد قائد الكتيبة مدى التوسع باومر شغوية ولحي حالمة عدم ذكبره فعلي قمادة السرايا عندها ان يشملوا باواهرهم الشفوية ومع ذلك يجب ان يكون التوسع غير مدخلا "وملتبسا" مع واجبات اكرى ،

الاستعداد للمهمة

يسجب ان يسخطى واجب الاستبعداد لعهمة الواحدات او وحدات فرعيم لتماطظ على رضم المهجوم وتلودي الى ملرونة العمليات ومنع ذلك يجب الانتباء للنقاط المتاليم عند تعيين واجب الاستعداد لعهمة وحدة ما : -

- انبهاء هدف محدد .
- انهاء مهمة اصلية لموجدة او وحدة فرعيد افري .
- يهب ان تكون شمن مقدرة الموحدة او الوحدة الفرعية المخصصة لها .

إذا عنا تنظول الموقف كما هو مقدر و متوقع ، ان الخفد من تعيين واجب الاستنعداد لمنهجبة هو الاعتنفاظ بنقطاعات اذا مانظور المعوقف كما قدر لم و لادامنة رخم الهجوم كذلك ، وبذلك لا تسمح للعدو برد الفحض بحيث لايكون لديم عنهلة من الوقت للقنيام بذلك ، قد تزج الوحدة او الوحدة الفرعيم بواجب الاستنعداد لمنهمة قبل او بعد اجهاز مهمتها الاسليم فقد لا يكون معكنا لتلك الوحدة القنيام وتنفينذ منهمنتها الاسليم وهذا الموقف يتظلب تغييرا في

الامتفاظ بالامتياط

حياقاوم القائد الأحملي الذي يخطط للهجوم بتعيين العستوى الذي يحق له الاحتاطاظ بالاحتاياطي او المبشوى الذي ما دونه ليسوا بحاجة للاحتياط وهذا لياس شماياتا بل يمين في كل عمليه حسب متطلبات العوقف ومن غير المحتمل الاحتفاظ بالاحتياط على مستوى السرية و الفصيلة .

استخدام اسلحة الاسناد

لن يستلوح هجوم ما لم يكن قد خطط لاستخدام اسلحة الاستاد بدقة متناهية وبلشكل تلم ، اما المقمود من الطقرات المتالية هو ان تكون كدليل من اجل الاستخدام التعبوي لمختلف الاسلحة ،

الدبابات

انسواع الاستباد عندما تسقوم الدبابات باستاد العشاة لهي المهجوم لهقد تسخصص ما بالاستاد القريب او بدور استاد الرمي ، ان مقاومة المعدو وطبيعة الارض تسعيلن الطريبقية المتبي تسوملن النجاح بالحفل شكل لهي اي عملية هجوم مشترك .

الاستساد الطريب : تعمل الدبابات في هذا الدور قريبة عن المشاة وبالارتباط مسعها في الهجوم حتمي المهدف و كلالها ايلضا ، وتلتم المحركة في هذه المحالة عادة بلسرعة ملسيل الدبلابة و مستكدمين تعبية الدروع الاسالية مثل النار والمحركلة ، يلمكن لتلك المدبابات ان تغير هذا الدور الى دور الاسناف عندها شيواجه بلمانيع شد الدبابات او عندما لا تتمكن من التقدم بسهولة من جراء

<u>م قاومة كثيفة شد الدبابات والاستاد القريب هو الدور الطبيعي للدبابات في </u> عملية هجوم مشاة / دبابات . الاستناد ببالتلينزان : عندمنا تستغدم الدبابات هي هذا الدور فانها تقوم لللبناد العلشاة بالرمي عملي الهدف حيث يلجه للهذه الطريقة فقط عند لايمكن استخدام الدبابات بدور الأسناد القريب -المدفعية غطة الرمبي هي الخطة النبي تلعجبل ملن قلبل قائد العثاة او الدروع و استلكارة القائد العدفعي لاستخدام جميج نيران الاسناد المتوفرة واستغلالها للعملية . أن هواعد شار الإسناد للهجوم المركز تكون في برنامج مؤقت وعلي كلن شفى ملواقلف معينة عندما لاتكون الاهداف محددة جيدا او ان جميع مواقع المحدو لم تلعيلن بلعد او ان طبيعة الارش تعرقل المركة او ان عالات الرؤيا غير مالاشمان ففي هذه الصنواقيف باعتبر استعمال طريقتين البرنامج الملاقت والنيران ذحت الطلب معا الخضل شكل من اشكال الإسناد .

«» إن المبادي التي تتحكم بتخطيط النيران للهجوم هي :-عشد النبيران على الاهداف المهمة بما في ذلك الاهداف التي على الاجتحة

المحرونية للتحصيكين ملن اجراء اي تلفيليبر للتعامل مع المواقف التعبوية المنتظرة . - المحيداطة علم اعتلبار المحرعة في التصحفيلر وان تكون مظهومة من قبل جعيج الإسلية وبسهولة المتنفيذ .

- بـجب تـجقبيـق العفاجلة باخشاه التحضيرات و تحديد تسجيض ⊧لاهداف قيل صاعة المصفر . و* بلناء على العستوي الذي بكظط له الهجوم فان الخطة للرمي (متفجر و دخاني) حيشمل على ا<mark>ي مما يلي</mark> :

- يخصف تمهيدي على قيادة السعدو وطرق مواصلاته ، - نار ساترة اثناء الاقتمام لاسطالي فاعليه اصلحت العدو ، - ستار دخاني لاعمال عراقبة المحدو ، - نار دفةعية خلال فترة اعادة التنظيم لتمطيم هجوم العدو المماكس _ - ظمف معاكس اثناء اية عرحفة من الامهجوم ،

الهيسند سننة

إن واجب المهندسة الأول في السهوم هو تبامليلن تلنقل قطاعات الهجوم و اللمتلها المسلسانلدة الملي الهدف والثامين بقائها فيه وتقسم واجبات الهندسة $N\Omega$ غين الهجوم الين :

- شقديم النيران السائرة لكناه استثمار الفوز .

- الواجبات الرفيينة وهي :

فيتكداح

- ١ هتج و تحصين وعيانة الخرق .
- ٣ عبور الموانع الطبيعية و الاصطناعية و تطهير الألفام المجهثرة .
- ، حبول المواتع العسلجة والعلاجيء وغيرها . ٣ - تدعير العواتع العسلجة والعلاجيء وغيرها .
 - الواجبات الكانوية :
 - ١ زراعة الإلـغام لصد الهجمات المعاكبة .
 - ٢ تدمير سيارات المحدو العاطلة عن الحركة .
 - ٣ خموين المياه و خهيفة مدارج لنزول الطافرات في الاحام .
 - عدافع مقاومة الدبابات (١٠٦ هلم)
- . يمكن استخدام مدافع مقاومة الدبابات في الهجوم كما يلي :-
- يعدن (مدهد)م هدافع معاومه (دابابات من (دهجوم مده يدي .
- قبل واثناء الهجوم : .
- ١ حمـايــة منطقة التجمع و منطقة التثكيل اذا ما وجد خطر الهجوم من البل
 - دروع العدو .
- ٢ نيقيديهم استاد قريبا اها حسب برناهج موقوت كجزه من خطة الرهي مشاغلا
 اهداف العدو العلمروفة ملن اي ملكان فيما وراء خطة المبدد او من مكان
 - اهداف العدو العلموهة غلن اي ملكان فيفا وراء خطف البدء او عن عمل يوفر سترا جيدا ءو ان تقدم نيران شحت الطلب ،
- ٣ مـعالجة الهداف طارفه هـفـل اسلحة العدو المـقاومة للدبابات و رشاشات
 - ...افخ) ...
 - إعادة التنظيم ؛ - 1 - خالمنا بنتم احتلال البدك بجب إن تاخذ مدافع العقاومة دورها في مرحلة
- : جالما يلتم احتلال الهدف يجب ان تاخذ مدافع المقاومة دورها في عرطة تعليم المعالم العركم العركم المحافة علا قاملية الحركم الأوة
- اعادة الانتنظيام ، ولما تاخمتع به هذه الامدافق عن قابلية الحركم ، قوة النار والعلدى الابعيد فانها ستساعد كثيرا بعد و دحر المهجوم العماكس عن
- التار والمصدى الخبعيد فانها ستساعد كثيرا بعد و دحر المهجوم العفاقس عن لاجعل دبابات و عشاء العدو كما وان باستطاعتها ان تتحرك اعام الهدف وتلاوم
- لا بل ديابات و مشاه العدو كما وان باستطاعتها ان تتفرك امام الهدة ولعوم باسناد سرايا المشاه اثناء قيامهم بواهب الاستعداد فلعهمة . ٢ - على علداهم الملقاومية ان تنفتح هورا عند وسولها المهدف للسيطرة على
- ؟ على منداهم المنقناومية ان تنفتح هورا عند ومولها المهدف للسيطرة على ا<u>كنتار منقنتير</u>بنات الدبنابنات احتمالا يعين قادة برايا العثاث العناطق و الواجبنات لمنداهم العنقناومية حسب منا تنمليه طبيعة الارش وطرق الا**ق**تراب
- . الواجبات لمحدالهج العبقساومـة حسب ما تـمليه طبيعة الارض وطرق الاهتراب المـحتملة للدبابات العدو والعواقع النهاطية لفصاطلهم و كذلك اسلوب وضوع

الواجبات لمحدافع المحقياومة (١٠٦ علم) في الهجوم يجب الانتباء لعتطلبات

الذغبيرة ملن اجل ملزحلة اعادة التنظيم وواجب الاستعداد لعهمة ، ويكون من

الاهمال اذا قاعلت ملداهع المقاومة ١٠٦ علم لرماية من لأخيرة هكدسة لعرجلة -

إعادة التنظيم ،

لان الملهب الخلفي مذوفر ،

- حماية اجنحة القطاعات المقتممة .

- تساعد على سرعة اعادة التنظيم ،

* الاستخدام :

قبل التهجوم :

خلال البهجوم ا

الإرض

عنبي الإجهولا

٣ - حماية الاجتحة .

الإشتراك في واجبات الاستعداد للمهمة

قبل الهجوم واثناء الهجوم وهي اعادة التنظيم

١ - قد تاخذ جزء من خطة الرمي الاولية ،

- جماية منطقة التجمع و منطقة التشكيل

المشاط والاستاد المقريب العادي ،

» الإهداف مسيقا ان ملدافع الملقباومية (١٠٦ ملم) اساسا لاسلحة الرملي العلباشر وذلك

- ابراج الخشارات ، الثكنات ، الممراكز المحصنة

<u>يام كان استاخدام عبدافع الماقاومة (١٠٦ ملم) بشكل فيعال في المناطق</u>

المنتنية لتدعير النقاط العصينه على ان تكون امكانية تأمين مجال مفتوح

المحركماكمات المتحوسيطة

- تقديم اسناد الريب و جاهل للقطاعات المقتحمة بالتقدم مع قدمات الاقتحام

ان التلكدام الرشاشات خلال ملزاحل اللهجوم المكتلفة تتم بالشكل التالم

۱ - <u>لما تنتمنيع به هذه الرثاشات من ظايلية المحركة والدقم و</u>قوى النار

٢ - يلجب ان تلكلون واجبات الرشاشات الملفتعلة وكذلك عوالعها المحتجل الد

والمدى البعيد فانها ستساعد كثيرا بصد و دخر هجمات العدو العماكس ،

شمالت في اواهم قادة السرايا الإولية وعلى اي حال يجب ان يتم تفبيطها

عنلد وصول الهدف ويلعتلملك هذا على الملوقلف لنلا وللعدو وعلى طبيعة

للهب ان يلكلون التلنبيق سريع قد تم وان التطليمات لاي تفبيط قد مررت

£ - يـجب ان تـكـون رشاشات حرابـا العشاة العهاجمة قادرة فعلا على مساعدة

يلجب على الرشاشات ان تلعملل بدعوجب اسلوب الشار والعركة في سراياها

ان الواجبات الرئيسية للرشاشات في الهجوم هي :

- فالإهداف المخالية لها هي :-
- الدمامات المشجركة او الواقفة ، - عراكز الإسلجة المعروفة

وجلهذا تلوملن الخمص طاقة من نار الاسناد اثناء لملاقتمام المفحلي ويؤدون الطوب الانتفتاح هذا منشاغلة الملحة العدو التي بقيت بدون ان تكشف في بداية البهجوم الشملي .

فصيلة المهاون (٨١ علم) يـجب ان تـوضع مـداهع الهاون بـشكل تكون به قاردة على تامين الرماية على الاهداف وخطفها ويلزاطق المحرابنا والقصائل في الاقلتمنام ملفينظي رملي

ان يبكلون لمدى قلادة السرايبا والفمائل القدرة على طلب نيران الهاون (٨١

فحصلة التعهيد

ازالة حقول الالغام و استعمال الممتفجرات

التقاط القوية والبنايةت الدهاعية باستعمالي حشوات التفجير ا

قـد يـظلب مـن هميلة التمهيد ان تؤمن عدد من الممرات خلال حقل الألخام

لججوور المحشاة العاقات عمين وقد تحتكدم فصيلة التجهيد ايشا لتدهير اسلاك

شائكية باستجعمال العنفجرات العوجودة لديها . كمه انها تساعد في التحام

ملم) عبد الضرورة ،

ان الوجبات الرخيسية هي :

- كشف و خلاشير حقول الغام العدو ،

. - خرعيم الطوق و الالمشها ،

- استعمال و تشجير الحشوات ،

- تدمير و ازالة العوانع و العواجز ،

- خطهير الطوق و تحسينها لعرور الأليات المقاتلة .

- التعمال التدمير البسيط لهل الالاشكام (مثل طوبيد بنقلور) ،

واجبات :

<u>حات حركلين من لهصيلة</u> الهاون (١١ علم) لتو**جيه الخيران و بالافالة لمذلك يج**ب

‡ن الهجوم هو العجبليـة الوحيـدة التـي يبعـكن بواسطتها «جفير العدو نلهائينا ويلهب ان يلتم الكشف الثام الشامل خلال خرحلة التخطيط لبناء خطة الهجوم بلشكل ملائم ويجب ان يتم الكشف بذكاء وادراك حتى لا يتمكن العدو من كشف شحفيراتنا و لخدع الصعدو عن زمان و مكان . يلجب غدم المحلاح لزكم الهجوم بلان يلكبلو كلال ملزحلة الالالتحام ويجب

الملحافظة على الشغط بلدون رهملة على العدو ، وتلهبليط عزيلمته ولههره و شيدمليلوه ، وابادشه ، ان اعادة الاحتظيم بعد المنجاح كورا شماعد على عد و $\mathcal{O}_{\mathcal{C}}$ دحر العدو الشماكس ،

ا - وضع خطة جيدة . ب - اجراءات معركة صميحة و جيدة . ج - اوامر واشحة وايجاز جيد ، د - ضبط الصعركة واتصالات جيدة .

د/47

** العوامل التي يعتمد عليها الهجوم الناجح :

هـ - التنفيذ الحارم .

السنداسياع

يـتـحقـق النحص في الحروب بصواحظة الهجوم فقط اما الدفاع فهو اجراء مصوفحت يسمحكمن المحمل بله اها لكسب عامل الوقت حتى يتم اعداد لأوة تكفي الاستحثاث المتعرض ، او لايقاف العدو في قسم من منطقة العمليات بينما تقوم الوات اخرى بالهجوم في منطقة اخرى .

لانشيئتاف المتعرض ، او لايقاف العدو في قصم عن عنطقة العمليات بينما تقوم الوات اخرى بالهجوم في منطقة اخرى . * ان الدفاع المتحدوثي الطعالي يبنحني شعور التلفوق على العدو ، بينما يؤدي الدفاع الصلبي الى اضعاف المحضويات وبالتالي الى الهزيمة .

اي**قا**فه واخيرا تحطيمه . غاية من الدفاع :

ية من الدهاع : تلطوسي لهي المحمليات الدفاعية جميع الوسائل والإساليب العثوفرة لمنع و مقادمة و تدمد قوات العدد والمماجعة والمقابة من الدفاع في ا

عقاومة و تدمير لخوات العدو والمهاجمة والغاية من الدهاع هي : - تطوير ظروف اكثر ملائمة للعمل التعرضي .

> - تدمير او ش**ل القوة المحادية** . - التقليل من قدرة الحدو على الحمل الشحرضي .

الإشتصاد بالقوة في مكان للاستفادة منها في منطقة اخرى .

- عنج العدو عن دخوفي منطقة عا . * يقيم الدفاع حسب الإسلوب الي دفاع ثابت و دفاع متحرك .

- دفاع المنطقة او دفاع شابت : - يـمـكـن بـان يـعرف بـانـه الدفاع الذي سِتركز السّبم الاكبر فيه من القوات

المحدافعة في محواقبع تعبوية امامية ويسند اليها واجب منع اختراق المحدو وتحدمليبر اي هجوم حجوجه الى العواقع الدفاعية ذاتها او الى الاماكن التي تقع بين هذه العواقع . تقع بين هذه العواقع . ان الاحتلياط في هذه الحالة يلستخدم ليلزيند في العمق او كقوة لوقف

اختراق لو ليهجوم معاكس لاسترجاع اي موقع قام العدو باحتلاله . - لن الثكل النموذجي لدفاع المخلطة هو الدفاع المتراص الذي يكمن في

الإستاد الناري المحتبادل والشعال لخماطما خلال عرش وعمق الموضع ويبنى الدفاع حول سلسلة من المواقع التعبوية المشغولة .

تختف المواقع لقيمتها كمناطق للمراقبة وامكاناتها في تقديم ميادين رملي ملفتوحة وقوتها الدفاعية ذات الاسناد المتبادل في الجبهة وبالعمق ، كلي ملن هذه الملواقع منظم للدفاع لجميع الجهات بخنادق و موانع و دفاهات مناعيم الحرى ، ان نسبة كبيرة من قوة النار المتوفرة توزع للامام و يحتفظ في المصراحل الاوليسة بلامتياط نادرا عايزيد عن ذلك مجموع القوة ، ان الفايلة ملن هذا الاعتلياط هو المقيام بالهجوم المجاكس ، وان يشغل مواقع

وقف اختراق او في الجوانب او لتبديل وحدة / تشكيل امامي ،

- في تلمميم الخطة الدفاعية يحتفظ بالمواقع الدفاعية بتدمير
- شم باعتماعي للوطّ المهجوم كلالها او بتدعير العدو بواسطة الهجوم العجاكس .
- إن دهاع المختط**فة يجب** لن لا يتبع نصقا ثابتا ، من المضروري أن ينوع لملائمة

الظروف العملية مثل الوقت والإرش ، والقوة والقمد .

- احيلانا قلد لايلكون حلن المحلمكن احتلال جميع النقاط الارضية في المنقطة
- الدهاعيلة ، لمذا يلهب وضع القلوات في الملتاطق الحيوية مع مراعاة الإستاد المستلبادل والمدفاع لجميع الجهات مع توفر العمق لمنج العدو عن استثمار الاختراق بالاضاطة الي الخطة النارية العنسقة و حقول الالخام و العواشع ،
- تنظبم الدهاع الثابت : يلنلظم الدهاع الثابت لتاعين الحماية والحيلولة دون المهاجاة على القائد ان يخصطم الدهوف الدهاعيخ لتحشتمل على قوات الحماية و الانذار و القوات الدهاعية الرئيسية وقوات الاحتياط ،
- ان ججم واستخدام الملحوات المحاشحرة ولاحوات الفجاب يلجب ان يلتفق و طبيعة العلوقلف المتعبوي ، ويهب المتذكر بان وجود المقوات الساشرة لا يعطي من وجود للطاعات المجهاب وتلوشع هذه المللوات عادة لحيي مناطق يمكن الاستهادة فيها من المحوانجع الطبحيعية واكذلك لمحرمان العدواجن العراظبة والقدرة بحلي شوجميه رحاية المدفعية في المناطق المدفاعية الامامية .
- ان نلقناط المصنواهبية هي جزء مين عنيامر التمياية في اللواء في المنطقة الدفاعيلة الامللمليلة كلما ان موقعها يضاعد على اعطاء الانذار لحي وقت كان وتلحرم العدواهن المعراقبة والرماية المباشرة للمناطق الدفاعيه الاماحية كما يمكن اجتادها بالنار شمن حدود اللواء .
- تنتظيم المنتطقية المدفاعية الإمامية واتنظم القطاعات على المراكز بحيث تلتلمكن من الخلاق طرق الاقتراب في اللمد الإمامي ، وتنظم بالعمق لملسيطرة على العمق في العنظلة و تستخدم اكبر لأولا في المنطقة الإمامية .
- تلوضيع قلوات الاحتمياط في منطقة تتعكن فيها من تنفيذ خط الهجوم المحاكس وضب الاختلراقات ملن الامام والاجتملا واتمافظ قوات الاجتياط اثناء المهجمات الملعاكلية على تبدعببر اختراقات العدو شعريز العناصر الاعامية او المقيام يحهام عنع تثبيت العدو
- الدهاع المتحرك : هو لالك الشكلل ملن الدهاع يلكممن القلائد فيله المحد الادنلي من القوات في إليولا الاحتامي من المنطقة لمحلية الانذار عن المهجوم الوثيك ولجر العدو الي ارض حصلائمت لخلق اكتراقه و احتوالت بيتما يحتفظ بالجزء الاكبر من المطوة لتدمير المحدو بواسطة الهجوم المعاكس في الوقت و المكان العناسبين

ان هذا الشكلل حلن الدفاع يفترض وجود قابلية حركة معادلة او متفوقة على

قخابلية خركة السهاجم ولتفترش وجود وسائل كافية لإدامة الشعاس سع العدو 90

والانبيلاتياج الأولى وامنطقة واسعة تسمح بالحركة اللعمالة من قبل الوحدات او الوحدات القوية المدافعة

يلشملل لالدفاع المستلحرك عددا من العمليات المشعرضية و الدفاعية و عمليات

الاعاظلة وبعثمد نجاحت المذجائي على عملية الهجوم المحماكين والقصد الرئيسي لهذا النوع من الدهاع هو تدمير قوات العدو المهاجمة ، قلد تللنكدم الوعدات للمدرعة اسلوب الدفاع المتحرك وتمكن لهرقة المدرعة هي لامغر تلككيل يعكنه تطبيق هذه المعطية بصبب الحاجة لاحتياط كبير وقادر على تتمطيم اللمدواء

تنظلم الدفاع المتحرك : <u>ت عيان الماناطة ة</u> بشكل عام من قبل القيادة الإعلى ، واما الحدود الإهامية للمينيظة لافاعيت والمتواقيع القوات الساترة وانقاط المراقبة واسواقع الاحتلياظ لحتلعيلن ملن قلببل قائد الفرقة تنظم القوات لهي الدلحاع العتمرك كالخالي :

قلوات المحمايلة والانتذار ؛ تشمل هذه القوات في الدفاع المتحرك ، القوات الصابيرة ، قلوات الحجاب ، خلقناط الملزاقية ، نقاط التمنت ، الدوريات ، قوات الحماية الكلفية .

ء القبوات الساتبرة : تنظم القوات الساترة على مستوى الفراشة للكشف و تعرير المصاطبوهات عن الاثراب المحدو و الحالمته و تأخير تقدمه و تضليله عن مواقعنا الدفاعية . وتستخدم القوات الجانرة عادة في الدفاع العنجرك . الإ انبيه يلعلكن استكدامها في المدفاع الثابت ، وتتألف القوات الساترة عادة من وحدات مشخوعة (مدفعية ، هندسة ، طيران) .

لأجوات الحجاب : يلتحولانه لأجوات الحجاب و استحكداهها و تشكيلها عملى المهمة وطبيبهة الارش والقلوات المستلوهرة ، وقلوة العدو القلتاليلة ، ويلفضل <u>است عماليها</u> هي <u>علم با</u>ت المشاهُ ، وتكتلف هوات المجاب عن المهوات المحاثرة <u>. النيسية لعملها الا انها تعمل بالقرب من القوات الرطيسية (كادة همن هدى</u> مدفعية الاستاد) .

خلقاط المراقبة و الدوريات : يكون الدفاع المتحرك عادة على جبهة واسعة و تلكلون بليلن المواقع الدفاعية الهجوا ستوضع فيلها نقاط العراقبة والتمضنت واجبلها انسذار القلوات الدفاعيلة عن حلدي الخلتراب العدو واتلوجيله نار المحدفعية وبالاشافة الى النقاط العراقية ، هناك دوريات فخالية او راجلة ولمجبلها ملتج واكتشاف التسلق وامراقبة مناطق محيثة امه الوحدة العسؤولة عن تسقياط العراقبة والدوريات شهي اكبر وحدة موجودة في المنطقة الدفاعية الإمامية . ه الوات المتكبيت :

هي القلوات التلي تلشفل المستلطقة الدفاعية الإمامية ومهمشها الإساسية

إنلذار القلوات المرئيليية المفاريلة عن اي هجوم متوقع وانحاقة تقدم العدو

وايلقاع الفسائر بله و حصره في مانطقة تلقتيل اتعين الفرقة الحدودية الاماعلية و العلولة لاكلبر وجهة مطلوبةٌ و عوجودة في المنطقة الدفاعيةٌ الإمامية .

والقوات الخاربة :

اليقوات .

ت نيظم القلوات للشاربية لتلحظيم لهوات الاعدو في الهجوم ويهب ان شكون عليهونة للقليام بهجمات عماكسة اذا تطلب الموقف ذلك ، ان المقوات المضاربة هي الدفاع المختصفرك وهي اقلوي عناهر الفرقية ولها الإولوبية في تسوريلج

التمنيف جلب درجة التحضير

ان الوقلت والجهد الذي يلجناج اليه لهي تحضير العواقع الدفاعية يحتمد

على عواجبل مثل طبيعة الارش و عوارد العمل والمهمات ، بنفس الطريقة لخان الوقلت المنتلوفر يلتراوح بالنصبة لتهديد العدو ، أن الذى يترتب على ذلك بِانَ النَّحَقِيبَرِ لَلْعَوَاهُمُ الدَفَاعِيفُ سَتَجُورَعَ مِنْ هَدِيرَةٌ الْي سَرَيِعَةٌ ، في التحالية الاولى بيكون هناك وقت للكشف المغضل على ارش اختيارنا وباجراءات كأملة و تلملوذجية والمثبع ببناء مواقع دفاعية منسقة تنسيقا جيدا في هذه الحالة

هان الإرض لخلد تلفرض عليلنا والكلشف قد يكون مكتمرة و اجراءات الضعركة

دلظلة لكن لايوجد في اي من العالتين اكتلاف في الاعتبارات الإساسية للدفاع.

انتفاب نوع الدفاع

العواهلل التباليلة هي التي تؤثر بحلن انتكاب نوع الدفاع المستخدم كي

- العلهجية : تلعطي العلهملة عادة منن قبل القيادة العليا والتي ربعا تعين بصوضوح شصوع الدلجاع الواجب القصيصام بصه فاذا كنان قصد القيادة الاعملى هو تلتيظيام الدفاع بالمملق كاف لتدمير العدو فالدفاع المتعرك[فخذم الحالمة هو الإنتسب ، امنا اذا كيان القيصد منسك ارض او غط ممين من العدو من الوصول البت فيكون الدفاع الثابت هو الأفضل .

العدو ؛ عنصد المتاخطياط لنوع الدفاع المعنى القيام به يجب الاكث بالاستبار لخصوة العدوءاستصعداده واشتخظيمه والخابليته للحركة الوهقة الاعتبارات تبرز الخضلية الدلحاع المناسب ء

– الارشي ؛ ان الارض العافت،وحمة والتلب تلمع بحرية العناورة للقوات المضاربة تلجعل الدهاع الملتلفرك هو الانسسب امنا الاراشي المنلن تحد من حرية الفركة للقطاعات و خاصة الاحتياط ههناك لابد من القيام بالدفاع الشابت .

قـابلية المحركة : المدفاع المتحرك بحاجة الى درجة عالية من قابلية الحركة

للسماح بتحركية القيطاعات الشاربية للإطبياق على العدو في الوقت والعكان

العانيةسبلين وهنيا تلبصرر الحاجة المي المجركلة الصريحة المنتظعة للقيام

المتحرك العنسق الدقيق ،

- الإسلحة المنبووينة ؛ شجتم الإصلحة الشووية القيام بالدهاع لان اسلحة العدو تلجيبر قلواتلنا على تنظيم دفاعها بشكل واسع على ان تكون قابلية المحركة ملومانة لمشقليل الإمابات شتيجة الهجمات النووية التي قد يقوم بها العدواء احلل اذا كبانلت الوحدات المحدافعة تملك الإسلمة النووية ايضا فهذه الأسلحة تبريلتها لالولا واعترونية في دفاعها والتسمح لها بالقيام بالدفاع في ارش المصوقحف الجوي : إذا كبان التلفوق المجوي لقبواتنا فذلك يمنع تدخل العدو المجوي بلحركلة لالواتلنا الرخيسية واتتمكن بالقيام بالدفاع المتحرك بشكل صحيلح لأن هذا المنوع من الدهاع يعتمد على الأسناد والمناورة ، اما اذا كان التلفوق المجوي للعدو فهذا يلحد ملن حريلة المختاورة الواسعة الملوائنا الدفاعية ، فيمبح الدفاع المثابت في هذه المحالة هو الانصب ، وقلت : يلجب الاخذ بالاعتبار الوقت المتوهر لتخطيط الدهاع و الانتشار و توزيع القلوات على الارش لأن هذه المعاضل لها تاثير على اختيار نوع الدفاع و كل

المساديء

امتمان څغل الهجوم و تدميره تدريجيا .

معرضا لتدخل وحدةاكري بشكل فحال .

شوع من اخواع المدنجاع بتطلب اجراءات في تنظيم العراكز والقتال والارض ،

مملق : إذا كان لدى الملهاجم استلعداد لقبول المخائر فانه يستطيع دائما اختلراق القلاطع الدهاعي لملالك يجب توضيع الممراكز المدهاعيث بالعمق واكلمها كجانجت الجهة الدفاعيجة واسعة كلما دعت الحاجة الى يحجق اكثر وذلك من أجل تحقيق مايلي :

- عرمان العدو من العراقبة الارضية والكشف لكل القطاع -
- إعطاء القائد الوقت لكشف نوايا العدو .
- ارغام العدو على اعادة انتفتاح مدلسيته التي تترشب على تجزطة هجوهه الي
- مزاحل - ارغام العدو على التخطيط لمراحلة اللاحقة و النهائية بدون كثف تفصيلي ،
 - لحصر شخلخل و تصهيل القيام بالهجوم المعاكبن ،

الاستاد المتبادل

ملن العلوطوب فيله للعصول على دفاع ملتلوابلط ان تغطي نيران كل وجدةً فرعيلة واجهة واحدة فرعيلة اخرى ، الا ان هذا لايلملكان تحقيقه دائما بصبحب طبيحة الارقي و الواجبيات المحجيملة . تعتبر الوجدات و الوجدات الشرعيبة هي استناد منتبياتين لذا كانت الشجوات بينها مغطاة بالناز المباشرة بحيث

لايستطيع العدو اذا اخترق الفجوات ان يقوم بالهجوم على وحدة دون ان يكون

A.P

الدفاع لجميع الجهات

على الرطم مصن فن المدلاع صمام مابدئيا لصد هجعات العدو على طول اكثر طرق الخصيت المتحميالا الا انه يهب اعتبار امكانية قيام العدو بهجوم من

اشبجاه غير متوقع يهب ان يخطط القائد دفاعم لجميع الجهات بواصطة التوضيح

الاولي الجيحد لجمليخ الجهات عن خلال الواته وعن ثم يحتمر الى اعادة تركير و

التعرض

يلجب على الصلدالهم ان يلبثل كافت الجهود لانثراع العبادرة عن العدو ويتلاكد من تدميره وذلك بخوض معركة تعرضيت تشمل عايلي :

الهجوم الملعاكيين : يلتفاوت ملتوى الهجوم المعاكس من عمل سريح تقوم بد

الجمياعة الخلفيية منن الفصياضة الى هجوم ملعاكنس مصدبر تقوم به تشكيلة

تلوجيله فلواتله لتبناسب مع الكطة الصعدة سلفا مع اعادة توجيم قوة النار

الهجوم التخريبيي : يلشن وحباط تلمضيارات العدو للهجوم كارج المملواضع

يلجري القليام بلها للحصول محلى المصلحفات لكلسب زمام الملبادرة

يلجب على القائد ان يلكلون ملهيئا لعجابهة اى موقف غير حتوقع يغرهم

العدو وذلك بحالاعتلفاظ باحتياط كاف يركز بشكل عناسب اعا تمشن هجوم معاكس

لاعادة احتللال الارض الحيلوبية او لتلقوم بولجب وقف الاكتراق ، عندما يلاوم

القائد بالتكدام احتياطه بيجب ان يبذل الاحل جهده لتشكيل احتياط اخر .

- المصارحة التحضيسرينة : وهن النصاب ينجب على الجمهاجم ان يجمع هواته فيها

- عرجية الاقتحام : وهي التي يحاول المهاجم فيها الاتنام العناطق الدفاعية.

- على حلة الهجوم العلماكيين ؛ عندما يكلون العلهاجم قد تظلمل في المقاطع

اجراء الصعركة الدهاعية

ان اهضل طريقة لاجراء الدهاع هي تقسيمه الي ثلاث عراحل :

الدفاعي ويكون الوقت قد حان لشن الهجوم المعاكس .

الدفاعية الإمامية غالبا وفي مراحل التشكيل و التجميع ليهجوم العدو .

المحتوفرة لعواجهة اي طاري: -

الاجتنباطا

ء المدورتات :

وادامتها .

ويعمل التحشيرات للهجوم

* الإجتماط :

العرجلة التحشيرية

استلعدادتهم للموضع والمنع العدوامن المحصولي على الثماس لكي تستمر الاعمال بلدون تلعظيلل واكارح رصد العدواء ويلحاول المداهيجون كشف نقطة العهاجم و

تلكون هذه الفترة ذات فعالية شديدة للمدافعين ، العدافع خلالها يخجلز

ارباكها في اي فرمة وخلال المارحلة الناحشيارية يجري كوش الععركة امام العركز الرئيلي كليا

بكل مايلى : ملقارز الحماية ؛ تلتخدم هذه القطاعات امام العوقع الرخيسي لازعاج واعاقة

العدو و شمرير المعلومات الصهمة . المنار الارعاجيلة والقصف المعاكس : يجب ان يلتكدم المدافع جهيع الوسائل المحمكنة لتشويش تخشيرات العدو وبواصطة الاغارات ، الهجمات التفريبية ، النجار الازعاجية الشمشف الصحاكسي ، المهجمات المجوية ، تتطلب واجبات الازعاج

والقلصف العلعاكلس تلخطيلطا وتلنبيقا جيدين لتجنب الحشاء اي محلومات من توزيع لللوات في العوقع الدفاعي ، الإستخبارات و الإجراءات الاهنية : على الشروري جدا الحصول على اكلير قدر ممكن من المعلومات عن العدو و كاصة فيلمنا يلتلفك بالخلوتاء ويلملكن تحقيق ذلك بالمتكدام المتموير النجوي والاشتصالات الاخرى والدوريات ، اذا شام خوض هذه المتعركية بيكل دالة و شم

ارعاج العدو بلمورة ملتلواطلة لليلا شهارا فاند يستنفذ قسطا كبيرا من قوته

عرجلة الاقتحام

قبق لن يجري الهجوم

تبيدا ميرحلة الاقتحام بحندما يكون العهاجم قد دفع القطاعات العصاترة والحجابات واتبوقنف تلقندمه عن جراء العقاوعة المقوية عن العوضع الدفاعي الرخيلجي يلحاول المسهاجم بلعدئذ ثن سلسلة هجعلات تلكريسبلية للحصول على المعلومات التي ببني عليها خطته المقبلة ،

يلهب تلحظيم هذه الهجمات بشدة وعزم الااانه يجب تجنب الاستخدام الزائد للقاولا النارية بدون تعيير لانها ستعطى للمهاجم العطومات التي يبحث عنها الصرحلة الثانية لصف الأتخام العدو الرئيسي ،

ولانلها تعتبر تبذيرا في استعمال العتاد الذي ستدعوا لليم الحاجة بشدة في وعنسدمنا بحين وقت شن الاقتحام الرئيسي يقوم الحمدافع يمب كافة نيرانه الدفاعيلة لمتحاولة اللقباف الهجوم في الوقلت الذي تلكبون فيله القطاعات الملعاديلة ملحتلشرة في املاكلن تثكيلها و كطوط بدشها وبالرغم عن كل هذه الملجاولات هان المحدو ذو المعزم المقلوي يللثق طريلقله بالهجوم وليتخلفل هي العلواقليج الدفاعية الاعامية ، وهذا هو الوقت الذي يجب أن تظهر لهيه القوة التحديبوبة للعوقع الدفاعي فكل سلاح قادر على اظهار هذا التاثير يجب ان

بلتبات حتى اذا كان قد حوصر بصورة و للتية ، وللترة للميرة سيحدث ارتباك وقيتني للقنافف في الجانبينين ومهما كان العوقف فيجب ان تعرر المعلومات ال<u>محميحة للق</u>ائد ال<u>تني تتماكينه من السيطرة على تطور المعركة ، إذا كان</u> العزم والتلمسليلم في جانلب الملدافع فانه يتمكن من تثبيت المهاجم ويفسح المحجال امحام قلوة المهجوم المححاكلين والقوات العدرعة الاحتياطية للقيام

يلشاطل العدو ويساهم بقسطم من هذا التدمير وعلى كل جندي ان يتمسك بعوضهم

بدورها المطلوب . ان الخطوة المتجاليجة هي المحقاف و دهر اكتراق العدو ، على كل قائد ان يلكون مستعدا لتسبير هجوم معاكس موضعي لان اتضح انه يمكن استعادة المواتف بلواسطة فرب العدو للبلل ان يستلوهر لمه الواللة لإعادة تلنظيمه لهذا المهدف الملكلتلسب ، ويلجب ان يلوخت المشاة المستعملون لهذا الهدف من اي قسم من المحراكيين الدخاعيجة او جمين الإمتعياطي الصحلي للاستهلاء فانية على الإراضي المحكينية الهجلي القادة العوجودين في الموضع ان يوفروا هكذا قوات بقدر

حللا يلتنشلنبون عنبها وخاصة الدروع لهي حلماولة لمصد اكتلراق العدو ولتهدئة

المحوقلف عندمنا يلتلم عد الاغتراق ، لايجوز القيام بالهجوم المعاكبين قبل

مرحلة المهجوم المعاكبي

تحديد منطلة اختراق العدو وابقافه .

قبادة التشكيلة الإعلى .

بلتلفاوت الملبيتيوي للهجوم العيماكيين علن فجوم محلي (مربع) تقوم مه الجماعة للظهيلة من الفصيلة الي هجوم معاكس مدبر تلوم به وحدة تشكيلة الإعتباط .

يهجوم المعاكس المحلي (السريع) : يللنسد القلاطد المسحلي - قلافت الكلتيبة فما دون عندما تخترق موضعه اعداد سخيلرة ملن السبشاة والمدبلابجات او عنلدما يتم اجتياح جزء من موقع الكلتليلة ويلجب ان يلشن الهجوم المعاكس المحلي بصرعة لطرد العدو لخبل

تلتلظيهم نلفسه المحا إذا توغل العدو عميقا في الموقع الدفاعي فأن نجاح الهجوم المتماكتين المتخلي يتصبح اسرا مشكوكا به ويجب لجي هذه المخالة عصك ملواللغ كلفيلة او على الاجتلجة وعلى الارش التلي يلمكن المبيطرة منها على السينيطقية التي احتلها العدو وذلك من اجض وقف اختراقه والاعاطة به ريثما يلتلم شن هجوم ملعاكلتن ملحلي بظوات قوية او شن هجوم مماكس مدبر من قبل

الهجوم المحاكس العدبر - اذا فشل الهجوم الملعاكلس الملحلي في طرد العدو او اذا تلملكن المعدو من

اختلراق السوقع الدهاعي بقوة واصبح المهجوم المحلى لايجدى نفعا ، اصبح من

المضروري استعمال احتاط التشكيفة للقيام بطرد العدو يعرف هذا العمل بالمهوم المعاكس العدبر .

ان شن الهجوم المصلماكلين السمدير يبني على تقدير موقف مصيح من قبل الخالمد للله المحركة تذلك المحركة تذلك يلجب تخصيص المهمات و تحديد القائد و اجراء الكثف و التمرين على الواهب

يهب القيام بالهجوم المعاكس العدير فقط عندما يكون الموقف واضحا وهناك ولالت كياف لاستاده بصاكبر كمية من النبران المدفعية وصلاح المجو قبل شخريك الاعتباط للقيام بالهجوم العماكس ويجب دراصة مايلي :-

> هل الإرض المحققودة ذات اهمية شعبوية ام لا ؟ -المعقومات المحتوفرة عن شقدم هجوم العدو -

قبل بدء المعركة اذا امكن .

قوة هجوم العدو و درجة النجاح الذي حققه والقدد عن الهجوم الصماكس . تـوقـيـت الهجوم على حبـيل العثال نادر! ما ينجح الهجوم الصعاكس السريع على العدو واذا كان العدو قد أعاد تنظيمه .

قوات الهجوم المحاكسة

تيومين هذه القبوات من قبل الاحتياط الفوري للقائد او من قبل قوات ملزمه بالاحتفاظ بالارش او من قبل احتياط قائد اعلى .

ان القبوات السغومية بالارش من المبحتمل فقط ان تصبح مشمولة مجليا في هجمات مبعاكبة فوريبة امنا القبوات المرجع استقدامها في عمليات الهجوم المستعدامها في عمليات الهجوم السنداكبين المبديبر هو تبدميير قوات العدو الدني اخترقت او الذي تهدد في اختيراق مبوقيع دهاعي ويعتمد نهاج قوات الهجوم المتعاكس في عملياتها الي حدد ما على اعتنام الفرص بضرب العدو قبل ان يتمكن من اعادة تنظيمه .

قوات وقف الاغتراق

البحدو للمحواقع الدهاعية الرائيسية و تنتام هذه العملية من قبل قوات تحتمهيد بعملية هوم معاكس من قبل قوات اخرى . تخومان قبوات وقلف الاختراق من قبل الاحتياط الغوري للقائد او من قبل قوات ملزمة بالاحتفاظ بالارش والتي يمكن تعريرها لاحتلال هواقع بديلة وواجباتها ليلقاف و احتواه وتثبيت اختراقات العدو هي الموقع الدهاعي الرطيسي ولهذا يستوجب عليها كشف و تخطيط العمل في عدد من المناطق وتحتاج الي دليل حول اولويات هذه العواقع .

غي بلغض المحالات قلد يلسبق عملية الهجوم المعاكس عملية وقطف اختراق قوات

اولويات هذه العواقع . قـد تـقـوم هذه القـوات بـواجبها كتمهيد لعسلية هجوم معاكس من قبل قوات اخرى وبـايـقـاف العدو لفترة محدودة لتعطي فرصة كافية لقوات افرى باعادة الإنفتاح ،

: 2

مجدية

سد الله

العدو و املكانياته و تمرفاته و كذلك جالة الارض و مدى سلاميتها والحالة البويلة والملكنيلة والمحلومات بالوقت المحميح ويعتبر الاستظلاع اجمراء عظيم الاجمليلة في سبليل تلفقيل حبالوقت النجاح في المعركة لانه يزود قيادة القبطاعات بلملكميات شاملة عن الكمم والمتى تكون عاملا مهما لجحل موقفها مللاها و ملائدا في المعركة ويمكنها بالتالي جمل قطاعاتها تمتخدم بمورة

للعنلي تلمبليل الاستطلاع كل الاعتبارات الفرورية اللازعة لمعرفة عواقع

اجبات الرئيسية للاستطلاع :

يـجري الاستبطلاع همـن التـشكيلات والوحدات الفرعية بالعنامر العيسرة لدينا وعليها ان تستظلع .

: ملوقيه قلوات العدو وبمادلة و تلمرهاته و توزيع لاواته و تجمعه و الوقه الملاتالية و نوياه .

نيسا : العبواضع النسى تجلب البها معدات الاسلحة النووية و اعاكن رمي خلف الاسلحة و عبواقبع كون اسلحة التبدميير الشاميل الاكوى واعاكن كون وتجهيز

العتاد الفاص ،

ته : الاوقات المحتملة لاستخدام العدو والاصلحة الابادة الجماعية . حه : تحديد دقيق لاحاكن الالغام النووية وحقول الالغام النووية .

ــا : شجديد اعاكن العواشح و كواصها والعرالخيل التي انشأشها هندسة المعدو، وكذلك درجة التكريب التي احدثتها بالمنشأت .

: خواص علمدات الوالبابية المثلي امنها العدو الأسرادها من اللحة التدمير

الشاعل . ..عا : ملواضع رمين اسحلة العدو ، وكذلك عواضع الاجهزة الالكترونية اللاسلكية

ـنـا ؛ تـحديد الإمـاكن التن لوثها العدو بالإشعاع او بالعواد الكيفياطية

سما : الأسلحة الحديثة الذي يستقدمها العدو والطرق الاساليب الجديدة المتى يلجأ اليها .

عند استطلاع الارض يجب تثبيت النقاط التاليلا .

: ؛ المفواص العامة للارض التي يجري عليها القتال .

يا : خالة المواتع و امكانيات اجتبازها او الاستفادة منها ،

خا : خالت الطرق و البيناسم وعظدار استيخابها للقطاعات .

عا : العواقع المحتملة لاستخدام اسلحة التدهير الشامل و العوامل المحتوفرة.

للوقاية منها .

حما : تاكيرات الطقس على قابلية التنقل في العنظةة .

ج - للحسول على هذه المصحفومات بنيسهي على كل قائم بالاستطلاع ان يكون علما باساليب العدو و عاداتت و دراسة كلل الوبائل الحديبثة التلي بنيمها لاستخدام اصلحة و تجهيزات .

انواع الاستطلاع الضعبوي :-

إن الهم انتواع الاستنظلاع المتنفيدي لهي : استنظلاع القبطاعات و الاستطلاع البنسينية ، والاستنظلاع النهوي ، والاستنظلاع الملاسلكني ، والبطكني الفندي ، والاستنظلاع الفندي ، والاستنظلاع الاشعاعات والاستنمنكان ، واستنظلاع الممنفعينية ، واستظلاع المهندية واستظلاع الاشعاعات النووية ، والاستنظلاع الكيمياوي والاستظلاع الاهيائي .

استطلاع القطاعات ا

يستم استخلاع القبطاعات من قبيل وحدات الاستخلاع المجهزة بالمحدرعة البرمائية وناقبلات الاشخاص المحدرعة ووحدات الدروع العجهزة بناقلات الاشخاص العجدرعة و الدبابات او الآليات الاشرى ووحدات العظلين و القوات الخاصة التلى ترغب قليادة القطاعات بتكليفها بواجب الاستطلاع يتضمن واجب الاستطلاع القلطاعات الرصد والاصطدام ملع العدو الكلمائن والغازات الاستطلاع القلطاعات الرسد والاصطدام على الوخائق و الاسلحة و التجهيزات بالقدية يبطعب الاسرى وكلفك الاستبلاء على الوخائق و الاسلحة و التجهيزات الفنية والعلواد الاغرى العليدة لقيادتها والتي تخص قيادات العدو ووجداته وتشكيلاته و يركز الواجب الاسامي للاستطلاع على معرفة معدات الاسلحة الرئيسية للعدو .

٢ - الاستطلاع البعيد :

يـــــم الاستطلاع البعيد من وحدات المعدرعة و مجهزة خصيصا لمهذه الغاية و تـــــفذ واجبـاتــها بالاندفاع العميق عتظلفل بين وحدات العدو ، وذمل مفارز الاستحلاع البـعيد متنقلة حيرا على الاقدام او بالعجلات او حتى بانزالها من الطائرات .

والواجب الإساسي لقلطاعات الاستطلاع البعيد يتضعن استكمال معدات الاسلمة النصوويـة للعدو وملواضع خزنـها «وكلذلك التلجهيـزات النصي تنقل بها تلك الاسلمة ، واسلمة التلدمـيـر الشامـل وملواقـع قليادات العدو ، والاجهزة اللاسلكية الالكترونية ، و علاسمات منظومة الادامة الخلفية للعدو ،

الاستطلاع الجوي ا

ويستهم الاستهطلاع الجهوي بواسطة طائرات القوات الجويهة و الطائرات العصيرة بدون طيار و بعمدات الرجد الجوي وبالسعتيات ويتم تنفيذه من قبل وحدات و تثكييلات القوة الجوية ، و تزود الطائرات المكلفة بالاستطلاع بآلات المتصوير الجوي الاشعة ضحت المحمراء و اجهزة استطلاع المكتروضي الجوي واجهزة تعلقريوني الجوي واجهزة التطلاع المكتروني الجوي واجهزة الطائرية) وهو ذو فائدة كبيرة ،

وباقادم الاستاطلاع الجوي محلومات مبكرة عن العدو وعن الارهن و كاعة في اعجلاق حلواضع المحدو والواجب الإسلى للاستلظلاع الجوي هو استلفلكان الإسلحة النبوويية المستعاديية والمنكان تتحشد قوات البعدو واكذلك الماكن عقرات التعدو وإماكن معطات المشابرة المعادية .

خطلاع الملاسلكي و اللاصلكي الشني : يلجري الاستلطلاع الملاسلكلي و الملاسلكلي الفنلي من قبل وحدات خاصة عجهزة بلواسائل ملكابلرة واجهزة فنليلة شلعاكنها من اضجاز الواجب واتباشر هذه الوحدات بلتان فيلذ والجباتها وراء كطوطها الاماعية القصوي واتستطيع جمع الملطوميات العطلوبة عن المعدو دون التدخل والتاثير على اجهزته اللاسلكية وبالتالي عدم انكلفاهها . و تلتعكن هذه الوعدات من تنفيذ واجباتها عن طريلق التنتمت بالاجهزة وليجاد اتجاهات بالاجهزة العكابرة والاجهزة الفنية

لابلهاد الاتلهاء وبالاستافادة علن جهاز (الباراهلتر) ، أن الواجب الاساسي للاستحطيرع الملاصلكني والملاصلكني الفنني هو الالمنام التنام بنتاطاهيل شبكات الملكابلرة للعدو واشلطالاته الهاتلفيلة اللاسلكليلة والاههزة اللاطكليلة الالكترونيم المعادية الاكرى ، الإستلمكان : يتم الاستمكان بمن طريق وحداث مجهزة بمعدات الاستعكان ، وتتعكن هذم الوحدات ملن خلفلبليت مواقع والتمركات العدو بدقة دون ان خصل الني خلك الملواقلع بدعورة ملباشرة للوشتعكن وحدات الاستمكان من تحديد احداثيات الإجداف الم<u>است ما كنية بالمقاة تنامة لذلك يجب علي</u>ه ان تحرص على التعهيل

بلتلميزها وبالمثالي تدميرها وفقا لمصاعدة الموقف ، وهذه الاهداف هي معدلت رحلي الإسلحة النلوويلة للعدواء ووحدات الدروع ء والملقلرات الصلعاديلة ، وعلظارات المصيدان المعادية ان وجدات الاستمكان قادرة بالافاطة المي ذلك الص توجيه خيران الصواريخ ووحدات المدهمية ، استلظلاج المسلفعيلة : يتم استطلاع المدهعية بقوة وتجهيزات وهدات العدشمية والوعدات الفرعيسة للها و يمكنها تشبيت الإهداف المشل تتعكن وحدات العدفعية

ملن ملقلاتلتها بدقة تامة ، ويتم استطلاع العدلعية بوالمطة ععدات الاستعكان بالصوت والوهبيين المراهات المبتدرينة الاعتبر كلها عناصر متكاملة لاستحطلاع وحداث المصدهميلة ، والواجب الرئيلسي لاستحطلاع وحدات العدهعية هو اكلتلكاف تلجملعات العدو واكذلك معرفة وسائل رمي اللفته النووية واعواضع حصدهميلتاه والهصطلعراتاه الكيمسة انها يجب ان توجم نيران مدهميتنا واتسهل الاستطلاع مواضع مدفعيتنا و عواضع رعدنا ، استلطلاع الهنادسة : يلتم استطلاع الهندسة من قبل وحدات استطلاع الهندسة او

علن لألبال واحداث الهندسة اما لوحدها او حكتلظة مع عناهر اكرى عند اجراء

احتصطلاع القطاعات او استطلاع البعيد و كادة مع وعدات العشاة والمشاة الألاس المتدرعة الماو عنبد شيرشيب دوريات مكتلظة من بعض اطفوف الكدمات لواجبات خاصة لذا يلحتمل شكليف شخصي واحد من سنف الهندسة او زهرة او دورية هندسة

بلواجب الاستلطلاع ، والوجب الرئيلسي لاستلطلاع الهنبدسة وتلتببيت كل أنواع المحوانجين واخاصة محوانع للاضفام المنووية ءواماكن استخدام العدو للخطاعات <u>هنادينية</u> ، وال<u>مننشآ</u>ت و الت<mark>نقصيانات المهندسية التي ينشئها العدو و كذلك</mark> استطلاع الارش استلظلاع الاشعاع المنلووي والمكيمياوي : يتم الاستطلاع الكيمياوي والنووي من للبلل وحداث خماصة (لكتلماميلة) وغيلر اكتلمامية مبهزة باجهزة كافة وولجب الاركيليني لحي الاستلطلاع الاشعاع النلووي و الكيمياوي هو استطلاع لماكن اسليمة التحدجير المشاعل المعادية وانذار قطاعاتنا ء وعلى لأطاعات الاشعاع النووي والمكسيلماوي خحديد الوسائل المتى استكدمها العدو وقياس درجات التلوث او بالاحرى تلثيبليت خوع المادة التي التخدمها العدو ومجال العنطلاة الملوثة وتاثير تلك العنطقة ، الاستحظلاع الاحيجافي : ويبتح الاستحطالاع الاحيجافي عبن قلبل عناصر الاستطلاع الكسيلملياوي والتي يتجدد واجبها بالمكشف عن التلوث وجلب النعاذج الى عنف الطبابة

قواعد لماسية للقائم بالاستطلاع

ى القواعد الاساحية الاتية للقائم بالاستطلاع : - <u>بانتياضي شمان الاستنظلاع المنتواصل بمشابعة فحطيات العدو وهذا يتوقف على</u> العواملل العلتلوهرة والطريقة ببجري بها الاستظلاع العتواصل بمتابعة فعليات

الاستسطلاع ، والحتليار الموقع العلائم بملترصد او الاستطلاع منه هم اكث فعليات العدو بلنلظر الاعتبار على ان لايسمح بضاقلات العدو بالبقاء شحت رصدنا وبيجب شلجيل كل شغيير لهي ترتببات الحدو ويجب الاخبار بكل الحقاطق الموكدة - يلتلبغي ان يستمر المهائم بالإستطلاع على ابداء الشعالية غلال الاستطلاع وعليه

العدو وهذا ينتلوقنف على العوامل العنتلوهرة والطريبقية التلي يجري بها

ان بيست فيلد عن الارش وهن فياء النهار ومن الظروف الجوية العلائمة بصورة صحيحة بلكلل ذكناء وخيلة والاندفاع والشجاعة والمثابرة وتحقيق الععلومات المصيركندة عن العدو وايتمالها ، وينجب ان لايتغرض القنائم بالاستطلاع نفيه لتخاثليلرات العدو عليحه وان يجوعل ضلتاكج الاستطلاع بوقت يعكننا الاستغادة منها يلجب ان يلستلمعل المقاشم بالاستطلاع كل طرق التعوية بعهارة وبهذا يتعكن من

الاختلفاء عن رعد المعدو في جمليلع الظروف وعليه ان يكون قادرا على جواملة الاستطلاع من الموقع القريب هنه .

بِـكَهَامُةَ مَاهَةً وَانَ يَتَمَكُنَ مَنَ تَثْبِيتَ الأَهْدَافُ بِدَقَةً ، وعَلَيْهُ لَنَ يَتَمَكَنَ مَن عَمَرَفَةً الانتجاهات بتصورة امتنيلة في جمينج الاوقيات . كما انه يجب ان يتمكن من

- على القحائم بالاستحظلاع ان يحكون قادرا على تمييز اصلحة العدو الرطيسية

ترصد كثيرا ولكن لاتسعح بان يراك احد

التعبير عن وصف الإهداف بثكل يعتمد عليه فيما يتعلق بفعليات العدو مستبيسهي ان يكون القائم بالاستطلاع قادرا على استكدام العمل بمورة مستقلة

غي الحمالات المثي يستوجب عليه فيها تزويد واحداثه المهمة لها

يخبخي ان يكون القائم بالاستطلاع للادرا على استخدام معدات الإستطلاع القنية لفحالية والكفائة ،

يلت بالحي ان يكون الكاشم بالاستطلاع قادرا على تنفيذ واجبات عديدة خلال وقت قلمينز واتلقبديم معلومات دقيقة علن العدواو عليه ان يولي الاهداف المهمة

اختمام غاصا ، علي الطبائم بالاستبطلاع ان يستنماشي الاشتنباك بقطاعات العدو التي يستطيع بتطادينها او بعمني اكر ان يتشادي المتعرض لقعاليات قوات العدو الاكري او التشعرض لللابادة او الاسر ، على القاشم بالاستطلاع أن لا يترك العكان المكلف بالبقاء فيه الا بالامر علي القبائم بالاستبطلاع ان يلكبر مرجعه بالمعلومات المقيقية الموثوق بها بكل سرعة ويلجب أن يلكسون قلادرا على الاهبار شفويا او شعريريا بعبارات اعدت عناصر حلن الاستطلاع و العشاة الألبي و الدروع وكذلك العفوف الاخرى

دقيقة و موجزة وان يتمكن عن تقديم تقارير الاستطلاع واضحة . لتنطيخ واجبات الاستظلاع وهمي تقوم بواجباتها التعبوية اللجو ، الى طرق مختلفة للإستطلاع ، طرق الاستطلاع

در التحصول على التعملومات :

المجلهة ايلذا ملن تلقبديام العلطومات الموثوقة عن تجففل لأولات العدو و تلجهيلاتنه الطنيلة وآليانته واهواشج اسلمته الوكلك معلومات جيدة عن طبليسجة الارض ، والإشكال الهندسية للعنشات التي على الكظ الإمامي للجبهة بلمورة ملباشرة في وقت الاخبار المثل يعكن الاستفادة منها او خلك الني سخعق قليل جن الجنهة ويعكن تمييزها بوشوح ،

ت عبرير المنطوعات عن الطاعات المجبهة (التقطاعات الإماعية) تتمكن الطاعات

المرصد ؛ يلحث بالرعد على الهداف الاستطلاع فهو معكن في جميع ظروف القتال صواه عنلد التلقادم او الاستاقلوار ، ومحلي جمايلج الامارين الاهتمام بالجرمد وتعنظيمه لبلا ونهارا وفي جمع الاحوال الجوية ويجب شنظيمه بعورة عتواحلة، وقن الحالات التلى يلكلون فيها عدى البرؤية محدودا فيجب اللجوء الني التنحث

لتكامل الاستطلاع العتواصل ، الكلميلن ؛ وسيبلة من وسائل الاستطلاع ويشم اللجوء اليها في الحالات المثي <u>بـ قـ تـ شي بـ ها</u> جمـع الـمـعلومات من الإسرى او الـعصول على الوثائق او معدات فنصيحة او مجمدات القصنحال الاخرى عندنة يتم القرار محلى ارسال كمين بقصد

التلومت لقلطاعات العدو العلت حركة والإستلاء على الإسرى او وشائق او معدات

فنيه وجلبها ، ويتم الكمين هن قبل عناصر الاستطلاع ووجدات العشاة الآلي و الدروع و كذلك من البل وحدات خامة مهياة لهذا الواجب . - المهارة : هي هجوم مـبـاغت وسريـج على العدو يـتـم مـن وقـعة قصيرة او من الصركبة ويلتلم تنفيذه من قبل عناصر الاستطلاع ووحدات العشاة والاعثاة الآلي والدروع وغيلرها ملن الصفوف بلقلصد جلب اسرى او اغتنام وثائق معدات فنية ملعادية او استطلاع معدات رمي الإسلحة النووية المعادية او فلارات العدو او دوائر العلكابلرات او ملاوي مجلاتته او تلجمعات اشفاعه كارج نطاق المعمركة مالتحرش عليها او هبطها . ويلملكان ان تلتم الغارة باستكدام الاسلحة النووية او بدون استعمالها . - استانطاق الإسرى واللهاربين ؛ يتيح الينا استنطاق الإسرى والهاربين معرفة محملومات ملهملة عن المعدو ويلتم لحمص واتحقيق جميع المعلومات التي يحصل عليلها ملن الاسرى واللهاربين بوساطل الاستطلاع الاخرى لأن المحلومات العكتسبة من استنطاق الاسري والهاربين تكون عشبوهة بالشك دومة . وبيخبري الاستحنطاق التحميهيدي للاسرى من قبل عنامر الاستطلاع ، او امن إلوحدة او المظمائم بالاستنظلاع الذي حصل على الاسينز ، اهنا بنعد الاستنطاق التلملهيلدي فيلشم تداول الاسرى المهاربين من قبل هيئة الركن العقرات التي تتبعها الوحدات النس اسرتهم - دراسة الموثائق العستولي عليها وهجدي الإسلحة ومعدات القتال الفنية : تلجاعد دراست الوشاشق المسحثولي عليها وهممن الإسلمة واهعدات القتال الغنيلة الملعاديلة على معرفة نوايا العدو واخططه واثرثيباته عما يصايحه على اللخاذ اجراءات مفادة بوقت مبكر . وتقوم الوهدات والقطاعات او عناصر الاستحطلاع النحى استولت على الوثائق بتقييم خلك الوثائق مبدطيا شم تودعها الى ملقبرها الإعلى المعلباشن وانتجمعن الإسلحة واسعدات القنال القنية لهجما ملوجرة وتلرسل بلسرعة اللي العلقلر الأهلني لأسيلمنا اذا كنانت تطبك الأسلحة و المتلجهيرات الفنية العمادية غير معروف لقطاعاتنا او انها مهيئة لتنظيمات جديدة علينا . الاستلفسار علن ملماكن المدنيين : يسأل السكان العدنيون بالدرجة الاولى عن ملدى ملاحيلة الارش وحالتها العامة ولحب حالات محدودة قد يصالون بحن ترثيبات العدو في المحنطقة ويعنبني المتاكد عن المعلومات العكتسبة عن السكان المحتبين بوسائل الاستطلاع الاغرى للثاكد من القطاعات المتشبكة بالعدو . الإستفادة من القطاعات المشتبكة مع العدو : ان القبطلاعات التلي تلصطدم مع العدو لجمع المعلومات هي وحدات المشاة وفي خالات استـثـنـائيـة وحدات استـطلاع في مـواقـف التعاص بالعدو (اثناء الدهاع او الاستحضار للهجوم) و تلتام هذه العمليات بقصد الحصول على اسري من العدو او اغتنام وثائق او جلب معدات فنيه معادية لحير معروفة لمدينا ،

ويتم استطلاع القبطاعات المستتبكت بالعدو وبالرصد عن الاراضي الإعتبيادية ومن العرامد ومن نقاط الحرابة والرشاشات و الدوريات الشابتة وحمن زمن ترعد لا شريد عن شلائة جنود في الفط الإمامي عن الجبهة او الى عمق لفاية لا كبيلو متر ليلا او في حالات الرؤية المعدودة ويعكن للقوة القائمة بالفارة ان تنخمص ناقعة الى ناقطتان رعد لتاعين القاعدة الامنية تعمل بتنسيق مع حضيرة واحدة تقوم بتطهير المنطقة من العوانع .

ط - الاستخلاع بالقبوة : يكن جمعل مرية او جمعل فرع كتيبة من العشاة الآلي او الدبابات بواجب الاستخلاع بالقوة ، يمكن اسنادها بالمدفعية والهاونات و وعدات صورايخ مقاومة الدبابات والقوة الجوية ، والاستخلاع بالقوة هو هجوم على هدف مصدود ويتم تنفيذه بقمد الحصول على نتائج ماديه تؤكد معلوجاتنا عن العدو فقحص او تعدليل المعلومات المتوفرة لدينا والتي لايمكن تحقيقها بوسائل الاستخلاع الاخرى .

فحاليات طائفة الناقلة بالاستطلاع

فعاليات الطاشفة بصورة عامة :

ا - تـكــلف حضائر الاستــطلاع بواجبي استطلاع العدو والارض لوجدها او ضعن الرعيل او العربــة في جمـيع صفحات القتال (الهجوم ، الدفاع ، الانسحاب) وكذلك في حالات المتــقـدم والــمــهـــ للمــعركة وعند الحضار او التطويق ويعكن تفريزها بـالدبـابــات او بــمعدات الاستطلاع الكيماوية والهندسية ، والقاعدة العامة هي :

شكميص اشجاء معين لحشيرة الاستطلاع او عدة الهداف يراد عنها استطلاعها . الاهــداف، المحتميل استـطلاعها :

ملواشع دفاعید ، مرمد معادي ، محطة استکهان بالرادار ، منع شخصینات، حقال الغام ، ملواشع اسلحة ملتلوسطة ، ملواشع عدافع ، عوقع قیادة ، معطة لاسلکي ، عجلة قیادة ، عاوی دروع ، خنادق ، ثقیة ، جسر علی نهر .

ب - على حضيمرة الاستحطلاع ان تصنجر واجبها في جمليج انواع الاراضي وفي جميع الاحوال الجويصة نصهارا وليللا ، ولكني بيقوم الآجر باستطلاع منطقة معينة او قاطع مصعين ، فانته بسكاف حضيارة استطلاع للقيام بواجب دورية استطلاع ، وحضيرة اكرى الى كل جانب من جواشب المنطقة لتحديد خالتها بوضوح تام ،

فعاليات طائفة الناقلة ضمن حضيرة الاستطلاع :

- ا تا وقاف طبيعة الواجب و الاهداف المعينة لحفيرة الاستطلاع على العوقف وعلى
 العامات العتوفرة لدينا عن العدو والعواقع التى فيد فعاليات مطوعة ،
 وعلاوة على ذلك فان واجب حفيرة الاستطلاع يتاثر بالعوامل التالية :
 - ١ حالة الأرض ٢ الوات المتيسر ٣ الأحوال الجوية ،
 - ٤ فصل الصنة والصاعة المتلي يتم فيها الاستطلاع ٠
- ب عنـد الاستـجشّار للاستـطلاع و كلالي تـخلفيت الواجب ، يجب ان يضج الحراف حضيرة

- الاستبطلاع نصب الحينهم شرورة استطلاع الارض والعدو والتركير يصورة خاصة على عايلي :
- اولا : ملواهلين قلوة العدو وهعالياتله وقلوته و ترتيباته الدهاعية ، واسلمته العهمة وخاصة النووية وأحلحة الابادة الجماعية الاخرى .
- ثانيا ؛ المصحدات التي جهو بلها ألعدو السطعانية للوالية من اصلحة الإسادة الجماعيـة واسلحتـة الثـقيلة ، وكوادي و ترتيبات المواقع التي اتكذها و غاصة المواقع و حقول الإلغام والمستودعات ... الخ
- ثالثاً ؛ الاثجاء الذي يهجم عنه العدو والعناطق واللطاعات التي ينوي الاستبلاء عليها .
- رابلها : ملواقلع لخليادات العدو و مواقع الاستطلاع الالكتروني المعادية و معدات الحدفاع الجوي .
- خامـسا : مـعدات القـتـال الجديدة ، والوصائل والطرق التي ينفذ بها فعالياته بالميدان ،
- هـلاهظة : يـهـكـن تـبديل واججب الاستطلاع ضنيجة لمتبدل الموقف وقد يترتب على ذلك تبديل الاتجاه الذي يتم لهيه الاستطلاع .

اصدار واجبات الاستطلاع من قبل آمر الطائشة

تلبينام طائفة عجلة الاستطلاع واجباتها من أمرها ، ولهي حالات استثنائية قلد تلستام واجبلها ملن آمر المضيرة ، ويقوم آمر الطائفة بتفصيل الأمر و شوزيج الواجبات على الاطراد - الحراد الطائفة ويتضمن الأمر ما يلي :

- ا النقاط الدالة انجاه وجود العدو .
- ج واجب حضيرة الاستطلاع د واجب مفرزة الاستطلاع (الطالمة) .
 - هـ طريقة تنفيذ الواجب و التصرف عند الاشتباك بالصعدو .
 - ر الوقت المتيمر للإستمضار م الإشارات .
- ح التوقيتات ي اصلوب اجتياز الموقع والعراقيل
 - لك تسمية نائب الأمر في حالة امابته .

ويلوكد هنا آمر الطائفة بانم يجب ان يعرف كل فرد دوره لتنفيذ الواجب المطلوب من مفرزة الاستطلاع .

اخذ المحل الصحيح خلال تنفيذ الواجب : -

الهد يكلف عجلة الاحتطلاع باحدى الواجبات التالية :

- ا الحجلة الإمامية في رتل .
 - ب عجلة دورية استطلاع .
- ح عجلة تشكل عنصر ضمن حضيرة الاستطلاع .
- د عجلة تشكل عنصر ضمن القسم الاكبر لمضيرة استطلاع .
 - هـ حماية العوخرة .

- يحتمل تكليف عجلة الاستطلاع بواجب كافي شمن الفماليات التالية :

۲ - السهجوم هي حالة المتقدم للنجاس ،

& - المطاردة . - الهجوم العظايش

هي الدهاع و خلاصة للحماياة الاجتمة المكشوفة .

لحضب بيه وبلتاث نتك بعوقف العدو واحالة الارض ومدي تأشير اللحة خشيرة الاستحظلاء تلفسها والقباعدة الاساجبية بهي : لأن عضيرة الاستطلاع تقوم بواجب

فحقيارته او بلواجب الدوريلة على علىاهة تلبادل الزوية مج القصم الاكبر

يلتبلغي إن يكون تبادل الروية والإصناد الناري بين عجلات الاستطلاع و القسم يلتالف القلسم الاكلبار لحضيارة الاستلطلاع علن عجلة آمر الحضيرة ومن يحجلات

الاستحظيرج المتلي لم شلفرز لواجب كافي فملن المحفيلزة ويلحقلمل تأليف حفيرة

الاستلطلاع ملن ٣ اللي ٦ عجلات (ملئل ناقلات مدرعة ، و دبابتين شي ٧٦) وينبغي

الاستطلاع في انهاء معين وفي عالات كاعة يمكن ان يحدد لها طريق الاستطلاع). احظة : الإكبر لحضيرتها مضمونين دوما .

يلستالل آمر الاستطلاع احدى شاقلات المحضيرة ويكلف عجلة اخرى بواجب المحقدمة

<u>إن يـكـون القـسم الإكيم... جاهزا ، وبـمـوافف يستهل له ازاجة عقاوعة العدو</u> الشعيفة واعواملة الاندفاع لانجاز الواجب ا الإستطلاع كلال التشدم - أن الغرض علن الاستطلاع كلال التقدم هو عماية قطاعتنا من مباغتة العدو لها واكلتيثاف تلرتليبات العدو او فعالياته بوقت مبكر و اكبار الآمر بها لكي يلتلخذ القرار المحدالية والاخبار المبكر يلاثر على قرار الآمر وليجعلم اكثر

علائمة ، لذا هان قطاعات الاستطلاع تقدم المعلومات التالية :-- انهاه تقدم العدو وطبيعة قواته المتقدمة . اتجاه حركة الاسلحة النووية المعادية و الدروع الجعادية - وقت مرور الإجزاء المهمة من قطاعات السعدو ،

- وقت و مكان انفتاح القصم الإكبر من قوات العدو حالة المطرق واليناسم والارش العجاورة للمنطقة التي يتم لهيها المتنقل

- حالة الارق التي ينتظر انطناح الواتنا فيها .

يلجب ان تتوقيم طوائف عجلات الاستطلاع الاصطدام مع قوات العدو دوما ولحين

الاهداف المحتملة للقطاعات الإستطلاع غلال التقدم :-* ينبخي الانتباء خلال التقدم الي مايلي :-

اصطداملها بلقلوات العدو يلجب عليلها ان شستطلع الارشي ، ويقوم آمر حفيرة الاستلطلاء بالحبار تماره بمالت المطرق والجسور الدالجة والعكربة ، والطرق

الملكربة ، وعقدار التخريب والعناطق التي يتخذر اجتيازها و هجال الحيدان 111

- <u>شخت الم</u>دم عجلات الاستطلاع بالمصل سرعتها لحين وهولها الى المنطقة التي تتوقع

<u>في ها الألت قاء بلاوات المحدو ، عندهت يكون تنقلها من نقطة رصد مستورة الى</u> كقطة رصف مستثورة ،

للاحلظات عند التلدم :

للتبلغي انتخاب حرعة العجلات بحيث تلاقم عجلات الحرتل المحعقبة لكي تتحكن عن شعان الإستاب ليحضيرة الإستطلاع ،

- يحتلم تلوهد المحتماطين المحاهولة علن مساهات بعيدة اولا هاذا لم تلاحظ اسة فعاليجان للعدو تخلطلق عجلات الاستحطلاع بحسرعة عاليسة الى عافة العسنحطلة

الملهولة خيث شماود طوائف اليعملات ترمدها بانتباه زائد ، واذا لم يلاحظوا إيلظا اي وجود للمعدو تعر ناقلات الاستطلاع العدرعة عبر القربرة بسرعة زائدة وتلف عند مغرجها لعماودة الترصد ،

- 111 سملح العلوقف و طبيعة الارش فيمكن شرجل كلا من الرامي الشمالي للطبيام

لللاحتلطلاع الراجض على ان لايلباتلعدا عن عدى الرؤية مع عجلتها ويقوم آعر الطائفة بمراقبتهما واتامين الوقاية لهما ا - تلعتبر المناطق العلوكة كيماوية يتعذر اجتيازها دون ارتداء

المهام دون ابلاغ المدامعية بفتح شفرة ، - في حالة الاصطدام بلمجموعة قليلة يعكن اسرها او فلا تتدخل بها ويبلغ القائد باحداثياتها حثى يدمرها

النجووبية والهجراكل استحضاراتها واتقوم عناصر الاستطلاع بتنفيذ هذا الواجب

- إن الواجب الرئيليي لعجيرت الإستلظلاع في الهجوم هو التلملكان معدات الاسلحة

- تحديد موالمع العواريخ العوجهة وغير العوجهة

- بالاضافة المي ذلك فان ملن واجب عناصر الاستطلاع شحديد مواقع قوات العدو و اسلحتاه و كلذلك تجحفله و ترتيباته وقوته القتالية وان اهداف الاستطلاع في

- تحديد المخطوط الاعامية لعواضع العدو الدفاعية

- النقاط الدهاعية التي تشخلها دروع العدو و مشاخم الآلي .

- عقرات ظيادات العدو في جميع العبتويات .

- عواضع اطلاق المصواريخ ذات الرؤوس النووية والعدهمية.

- عوقف الإسلحة الثانيلة - اعثاش الاجلمة و الرشاشات قد الدبابات .

- مواظع القيادلا و معدات التوجيد الالكترونية

- عواقع اكداس او مضازن الاعتدة الخاصة

داف الاجتطلاع المتوقعة خلال المحوم :-

- ان اختففاع عجلات الاستنظلاع جبهويا و جانبيا في العناطق المتي يتم استطلاعها يجب ان لايتجاوز حمدي رمي الرشاشة العتوسطة ١٤،٥ ملم .

كما يلى : -

- تحديد مواشع المعدلهمية

هذا المحمال هي : -

- ان القاعدة العاملة هي هل شعاليات ناقللات الاستنظلاع فملن ملدي الرؤيلة الميتلبادلة ملع حشيارة الاستطلاع التلل تفرزها واهل القدم الاكبر من حشيرة

الاستحظلاع ان يحكحون جماهرا لاسنحاف العجلات الاماعية والقتال من اجمل تخليمها عند المضرورة من - مواصلة تنفيذ واجب الاستطلاع الممكلف به

- شبيدل عبنامر الانتحلاج جمهودها للحصول على المعلومات دون الاشتباك بالعدو بالاستيفادة ملن المناخرات و مناطق التسلل لكي تتمكن عن التقدم بسرعة نحو مواضع العدو واشتطدم بلها - اذا حصل التصعباس علع العدو و حملت عنافر الاستطلاع على نتائج مهيدة هاما

عنلد الإصطدام يلجب ابلادة هذه المجموعة واسرها ولاتتاح لهذه المحموعة طلب النجدة من قوة الالحارة وستطلاع خلال الدفاع :-– ان الغرش حصن الاستبطلاع خلال الدفاع هو استحطلاع الختراب العدو لهي وشت حبكر

إن تواصل الاستطلاع عميقا او انها تعود اللي القسم الاكبر لمحقيرتها .

لكلي تلمبلط تلاثلين المباغشة المعادية ولكي يحدل الأمرون على المعلومات بقيقة عن العدو وهذاامر مهم لاتخاذ القرارات الصائبة

- على طوائف عجلات الاستطلاع ان تجيب عن الاسئلة التالية :-
 - ∼ اين المحدو ؟
 - في اي وقت سوف يشن هجومه ؟
 - ماهي قوته ؟
 - این هي مقرات قیادته ؟
 - اين اصلحتم النووية ؟
 - اين عدفعيته ؟
 - این تنفتح قواته ؟
 - ماهي فيمالياته المتوقعة ؟
 - , ___, __ ___
 - ماهو الاتجاه العام لعركته ؟
- يـتـم شعيين اشجاء الاستطلاع من قبل الآمر على شوء توقعات اتجاء العدو وعند
- اجراء الاستطلاع في محفة الدفاع ينبغي الاهتمام بما يلي :-
- بنبيعي تلوجيه عناصر الاستطلاع نحو قوات العدو الامامية و كذلك نحو القسم
- الإكبر من قواته . يـنبغي استغلال الغجوات التي شحصل بين ارتال العدو العتقدمة ، والتصلل عن
- الإستبار المختوفرة (يبيقل الجهد لتنجشب الطرق و تحديد مواقع قوة العدو الرشيبية) .
- <u>تاست فيا</u>د عناصر الاستاطلاع من العواقع المخيصرة بالمنطقة والتي شقيح لها الماكات الانتفادية كالمحدود المحدود والتالم المتقدمة كمو مواضعنا
- امـكـانـية الرصف على اجنحة العدو و ترافقه ارتاله المتقدمة نحو مواضعنا ويـقوم آمر الدورية القائمة بالاستطلاع بتحديد حواقع قوة العدو على خاريضته .
- ان استبطلاع عبوقبع و انتجاه انتفتاع هوه البعدو بوقت هبدر به ،مميد حبيرة لتتحديث رد همل قواتنا ويجب الاخبار فورا عند بدء هجوم البعدو وعند معرفة اتجاه الهجوم كما يجب الاخبار فورا بكل تطور مرضود لهجوم العدو ،
- عند استحصرار فعاليمات المهجوم يستحبسهن الاهتمام باستطلاع اتجاهات تقدم احتياطات العدو و مواقع قيادته . في حالة نجاح العدو بحرق محواقعنا الدفاعية لهيجب اهتمام عنادر الاستطلاع بحصوفة قبوة احتياطات العدو المحتدفعة بالكرق ووقت اندفاعها و اتجاه تنقدمها وهذا يتطلب الاستفادة التاحة عن الطبات الارضية لمعرفة فعالياته

الاستطلاع في المناطق المبنية

من اجتحة الكوق او في مناطق التحشد بالترمد المتواصل والاستطلاع .

اعبـح مـن الضروري في الحرب الحديـثـة الاستحطلاع في المحناطين العبنية لان الابـتـعاد عنها لم يعد بالاهر الممكن داخما ، كما انها اماكن حهضة للحركة بلبـب انـها مـلتـقـي الخرق و شيبير المعابر الملاخصة فيها على الانهار و لاحتـوائها على الدامة لذا

فكثيرا ما يقوم العدو بتحصينها او انشاء خطوط دفاعية حصينة لحصابتها مصن الممعوبية الشمرف على شوايا وشرشيبات العدو الدفاعية عشد لجوشه للعدن

والقبري والمشاطق العاهولة وقبول الدفاع فيها لذا فان الغرض من الاستطلاع هو الشعرف على اماكن العدو الأكيدة ،

- عند الاستطلاع في العدن و العناطق العبنية ينبغي الاهتمام بعايلي :-- ببدا الاستطلاع بالترسد من مصالحات بعيدة واذا امكن لخمن اماكن عرنفعة ،

- بنبيض الاهتخام بلوعد المالحات الكارجيلة للسناطق العبنية والبطوح والشبابيك و الابراج والاشجار .

- 13! تيم التاكد من وجود العدو في المناطق الخارجية تقوم مجموعة الاستطلاع

عن طريق مستورة وتقوم الالتفاف عولها لاستطلاعها من جانب اكر . - الاهتمام باستطلاع الإماكن و البيوت المشفردة - لكلي يستطلع الجضود اعماق العنطقة المبنية بدورة راجلة لهانهم يلجاون الي احتلظلاع الشوارع و المصراهيب و المجدران الملهدمة و معاير القنوات و سطوح المختازل و البخنايات العالية ، ويتم تقدمهم عن ستر الي ستر تحت ايناد نيران اسلمتهم يلصعب الرعد بللبلب تحدد الروية لذا فيجب على طوائف العجلات الذين يقومون بالاستلظلاع الواجل اداملة المتسرصد علىي جميع البجهات و الاهتمام بصورة خاصة بلتحابلير الاستن وعليهم الاهتمام برمد جميع الطوابق والبنايات و التركير

دائما على المحطوح ، وللمنطب الاستلمارار بتبديل مواقع الرعد لئلا يستعكنها العدو ويعرش سياق الاستطلاع للخلل ، الاستطلاع في الغابة

تللائم الغابلات بلمورة محامة للتحشف و الإستحفارات بشكل جيد كما انها تعيق

الاستطلاء ، - ان استطلاع غمارة ما يتطلب الاستثناءات التالية : يحب التقرب الي المخابة بحذر شديد ، - تلحدد الغابلة ملن هابلية المحركة لعناصر الاستطلاع هي داخلها وهي شحدد من

حركلة القلطاءات بلتلفين الولخلت لهذا تلعتلبلر ملن الأهداف المهمة لعناصر

ملدى الرويلة وتلجعل التلرمد معيا وهي تقلل من تاشير الاسلحة وتتبيح للعدو طرصة جيدة للاضتهاء والشعرف بشكل مباغث . - عنلد استنظلاع المغابلة يلجب معرفة ثوع القوة و المتحصينات الهندسية هيها و

> المتاكد من الأشي : -- نوع الغابة و حجمها و درجة كثالجتها ،

- معدل قصر الشجر و طبيعة الارذي عن تحتيا

الطرق المؤدية للغابة والتي تتهرع عنها (خوعها و عددها و اتجاهاتها).

ابية مطومات عن مدى امكانية المعرور داخلها .

عنبد استنظلاع المخاببات ببصركبز على دراسة الكارطة اولا ثم يبدا بثرعد حالهة

الفابة من مصافة بعيدة شم التقرب مع الاستعداد النام لفتح النار . إذا اصطدعت بعاضج تحيد عنه او تفتح شفرة .

الاستطلاع في المناطق الجبلية

خوشر العناطق الجبلية بخساطمها العميرة على طبيعة الاستطلاع الحي عد بعيد. كــــرة المــساليك المــستـورة و الارش الميتة والضائق التي تحدد تنقل مجلات لمد والدرورة والمراجد عمل طائفة العملة .

الاستطلاع و تؤثر على طبيعة عمل طائفة العجلة . انهيارات الاهجار والصفور وبقوط البطيب المتى تجعل المرور متعذرا .

تعدر الرصد و عموبة تعديد الاتجاهات . الانصحناءات الكثيرة للطرق التي تحدد قابلية القطاعات على العناورة والتي

كثير؛ ما تهمل الحرمد خارج الطريق ، سرعة جريان ملياه العيلون و الإنهار لدرجة تجمل من العموبة اجتيازها او

تهسيرها . التحصيلق و الانصحدار و الغابات و العلقائق والانصهار والطرق المملتوية هذه

الحكثير من الوقود والزيوت للعجلات . الكثير من الوقود والزيوت للعجلات .

، المتبدل السريع في درجات الحرارة خلال اليوم الواحد . - <u>عند است طلاع المسناطق الجبلية يركز بصورة</u> خاصة على ان الاستطلاع محدد الى

القمم العميزة و العضائق والطرق الواضحة ،

حد يلمعيد بالطرق العتيسرة مما يقتضي التدقيق بعتابعة الفعاليات المعادية يلرعد الطرق على املتدادها و علراللبسة جوانليها و الوديان و العضائق ، والهضاب الفسيحة .

- في الصناطق الوعرة يرتبع الاستطلاع بدورة راجله بينها تتابع العجلة حركة الطائفة و تسندها بالنار ، - الاستفادة من الاماكن المحاكمة للردد ، - يجب استعمال نظارات شمسية وثلجية و عصفاة شوئية للردد في الجبالي . - إن افضل الامباكان للرود في الجبالي في تلك المختفية بين الدخور بعيدا عن

الاستطلاع ليلا

- إن منن اهم منسبرات الحرب الحديثية هي قندرة الوحدات على القنيام بجميع الفعاليات المنتوقعة عنها في الليل كما في الشهار إي بمورة عضفره وان

الغماليات المختوفعة عنها في النيل فقة عني الفيهار ، في بدورة المنهار هو الاستخطار في النهار هو الاستخطار في النهار هو عدم قلطع التلماس ملع العدو ، والنصول على المعلومات من اعماق ترتيبات

العدو والمتعطلاع العصنطة والاهتلعام بصورة كاعت باستكدام العدو لاجلكت

النجووية واللحة جقاومة الدبابات وانصب الموانع الاواتخدام اجهزة الحروية اللبلجة

ان الاستنظلاع لييلا يحشاج الى تعليم وتدريب بمستوى عالى لجميع جنود الاستظلاع كلعا ان الجهل بلتلطويلر واستخدام المعدات الحديثة يزيد في تأثير الظلام ويلفقادنا المحمول على الملكانية العباغتة ويجعل ايجاد الاتجاهات المحيحة <u>ملعة دا ويلعرقنل التاقل</u>وم في ظروف الليل يعيق تنقض العجلات ليلا وتقلل من تخاشيجر الاصلحة وتخجعل تخبيبيت الاهداف صعبا وهذه كلها تتطلب وقتا اطول

وجهودا اكثر . الى جانب كلق المتحاذيير المسالف ذكارها هناك متزايا جيدة يتيجها الظلام لعناهر الاستظلاع كتامين الصتر اللازم والاختفاء وشامين مباغتة العدو . هي المليال بلمكن انتهاز الطرص العلائمة للوعول الي الهداف او التقرب لحيها

واستبطلاعها علن ملختلف الانجاهات وهذا معناه وجوب استغلال كل العزايا التي يتيجها لنا ظلام الليل و تجنب المماذير المتلاتية عن اللبل لادراك الهدفنا. - اللاساعدة الاساسيلة للاستلطلاع ليللا هي العصول على نلفين نلتاطح الاستلطلاع المصطلوبة لهي النهار ولمو ان هناك بعض الاكتلافات التي يجب ان تنتبه الحيها طوائف الصجلات غلال الاستطلاع ، م إن الهم اهداف الاستـطلاع هي اسلحة العدو و مقاومة دباباته و مواضع العدو و رؤوسه التلوويلة واتلقناطع المطرق والمنبنانلي المنفردة والملحشم المتي في تتضمن واجبات طائفة عجلة الاستطلاع ليلا مايلي :

الاتجاه او الطريق بالنبط .

- علامات التميز (سر الليل) .

عدود البرعد والعدى الاقصى ،

- الغرض من الاستطلاع .

- لاستلطلاع الاهداف بلمورة جيلده يلتلبغي اللجوء الى وسائل الالتظلاع كالرمد و

- طريق الحودة ،

التخنصت والكمين و الاستطلاع الناجح ليلا لن يتم بدون العلاحظة الجيدة ليلا و تلتاشمن الاستحضارات للاستطلاع ليلا قيام آمر الطائفة بدراسة الخارطة بامعان

و التحميعن بالنبطقية على الارض و شخصيص القواطع في النقاط المثي ينبهي العصرور مختلها وملق المفروري هنا تثبيت المناطق التي يضعب المرور هشها و

كلذلك المبخاطق الواضحة المتلي لهي الظلام كالمرخفاعات و عيون العاء و الطرق و حكك الحديد ، والعضائق و العنففضات ،

غي جمليلج فعاليات القتال الليلي ومنها الاستطلاع لميلا يحدد استخدام الشوء اليي درجة التصحربيم وبمارس المضغط الشديد لعنج العدو من اكتشاف الواتنا و

بللاستلملزار فليحل هناك المية حال تسمح باناءة المحابيع او استعجالها بدون 117

تيامين المباغنة والنجاح في تنفيذ الواجبات وينبغي تطبيق حباديء التعتيم

كالملمات ويجب تنفيذ كل الاستطلاعات ليلا بدون استعمال الضوء ويعكن استكدام الاجهرة الصديثة للرؤيا باجهرة الافاءة بالاشعة تحت الحمراء - عنـد القيام باستطلاع منطقة ما ليلا فيجب ان نحسب قيام العدو بردد العنطقة باحدث الوحائل العلتليسرة ،لذا يجب تيقظ افراد عناهر الاستظلاع في الليل اشد من تيقظهم بالنهار ، يحتييج التحقيدم الليلي حرعة جيده لعناصر الاستطلاع الي غاية ٢ كيلو عثر بالصاعة راجلا ولغاية ٨ كم / ساعة عند التنقل بالعجلات . يلزيلد الظلام في تلائليا الاعجاء الذي يحدثه الانفلاق للصواريخ فيجب اتكاث الإستطلاع في الختاء يلت مليلز الاختاء بالمجليد المذي يخطي الارش في بعش الاحيان والبرد و شخير الطقلس لدرجة تلوكر على فعاليات طوائف عجلات الاستطلاع فالتصلق او الانحدار الذي يلبدو منهلا في الصيف يتعول في الشتاء بوجود المثلبج الذي يصبب الاشرلاق الي مانع جدي يعرقل بير الحركة . - إن الجليلد الذي بلحمك عميق يعرقل قابلية العجلات على الحركة الحي حد يعيد واذا ارداد جملك الجليلد عن ١٠ سم لهان تلتلقلل عجلات الاستلطلاع بدون وسائل

مناعدة يصبح متعذرا

يلغيل الجليلد ايضا الشكل المعام لملارش فتكتفي للكنادق والمحفر والقطوع و الطرق نلتيجة اضغمارها ولتغطيتها بطبقة عن الجليد مما يجعل ايجاد الاتجاه صحبا . - إن اللجوء الى ماتصر هلن الجليب يلجعل الرؤية الحقل سواء في الليل أو في

التهار كما يبهل الرعد الإانه يجعل التعوية صعبا . - إن الجلياد العمايق بمقلل خاثير الاسلحة و كافة القنابل و الرهانات الا انه ملن جهة اغرى بلولله ملن تلاشليلر العملل العنسبب عن غوه اشعاع الانظلاقات الصاروخية .

- ان الانتجعاد الشديد يزيد غطر التجمد الذي يميب الابدان و خاصة الايدي التي يلصعب عليلها تلداول الإسلحة والملعدات الملتلجملة كعا ان للإسلحة تتجعد ريوتها و تعد∆ هيها وتعظلها بحن السعمل . - المستنفعات المصمبة الاجتياز تتجمد و الانهار ايضا ويصبح اجتيازها سهلا -

- إن العواصف المناجيجة شجعل الرلاية ردينة عما يعيق المرمد و توجيه المنيران

- ازل الاثار ولهم بتمويلها و لاتترك لثر على وجودك .

- عندما شرخفع درجة الحرارة تصبح الحركة على الثلج صعبة .

كما انبها تعبق تنقل العجلات .

العجلات العدرعة وامعالم التميز العامة

يبهب على رجل الاستنظلاع معرفة جميع ناقلات و عدرعة العدو و اثار الارجل والعجلات على الارش بنسبات ببعير نوع الناقلة من العجلات ، وكذلك الثكل من بنعد اينما . وينتوقف تميز العجلات المدرعة العادية على درجة شدريب عناصر الاستنظلاع بنادرجة الاولى منع قوة العلاجظة لذا فهناك عوامل تؤثر على تميز العجلات المعدرعة بدقة قبل الاختفاء و الغش ومدى الرصد وثكل الارش و حالة التبلوينا و حالة العلامين وفعل الدرمد و معدات العتيمرة و درجة تاكير العدو ، وهذه العوامل تؤثر يصوره مجتمعه على شمييز نوع العجلات .

و المحيرات المحجمة للمجهلات المحدرعة هي اعوات المحوكات و السرفات والإثار المحتفلفة عن محيرها ووعين فوهات العدافع و الإسليمة العضادة للطبيران و الدخان المحتفلف عن الرعبي و كذلك الطبيوم الترابية حيث يعكن شحصيين رتل دروع ينتقل ليلا عن مسافة ٢ الحي ٣ كم وان الشنمت لتعيز حركة دبابه منفردة لميلا عن مسافة ١،٥ كم اما تحديد نوع الدبابة بالشبط فلا يتم

ورسم المفططات :

الابعثاهدتها بالرصد المباشر ،

المحنيظة او طريحق التنقل برسم منقول عن الطبيعة او عن خارطة و تساعد العيفظات الجيفة آجبر الوحدة على لاتخاذ القرار الصحيح وبذلك يتمكن من تنظيم المرجد ووضع المخطة البنارية و تنخليل نتافج الاستطلاع و انجاز كل واجبات المحيدان الاخرى ، ويحمكن أن تكمل بالمخططات المحلومات العتوفرة على الفرائط او قد تحوض عن الفرائط .

تلعتابر المخططات من الوثائق العسكرية لأنها تعطي فكرة بحن شكل قسم من

؛ الرعوز الإساسية للمكظاطات : - المحاهولة - الطرق والبيناسم - العلوارد المحاشيسة ملع اتجاء جريانها -

المنطقة و التفاصيل المراد عرضها

المجبور (تـذكـر اطواليها و عرضها وفي خالة تسقيفها و ارتفاعها ، وحمولتها و صـفياتــها ، مـثـل جسر خجري او جسر خشبـي) - الرواقـم و مـدي الرويـة

بالكيلومتر - العنخفضات) ، المتطلبات عامة للمخطط :

ينبهي او يحقق العضطط الغاية التي يربع عن اجلها فسكطط المتنقل ينبهي ان بحد وي على كل النفاصيل الشرورية للتنقل و مخطط الخطة النارية ينبغي ان يتضمن الإهداف و المواضع و العراصد ،

يعتببر رسم المصطلحات التعبوية الصحيحة عاملا مهما لتوهيع فكرة جيدة عن

يـنـبـغي ان يـكـون المبكظط نـظيـفا وبسيطا وواشحا و دلايقا ويجب استعمال العـمظلمات المحمكـريـة و مصمطلمات الكرائط المـعروفة وهي حالة استـحمـال

مصطلحات ظير معروفة فينبغي ذكرها مع معانيها في هامش المخطط . تـرسم النفارياس الارضياة بلثكال مانجيات بحيث ثكون مثابهة لشكفها علاس

⊀ الاستطلاع بالرصد : يلتبلغي ان يلتلفمان التلدرياب على كلل الاستطلاع بالرمد بعث العواهج التالية : ب - مكان الراصد (في السرسد) . - قواعد الرمد . د - الناظور . - الترصد من مكان الراصد و - الاخبار و شعبير المعلومات . - تقدير المصافة يعتبر الرادد اهم طريقة للاستطلاع وهو يلادي للختائج التالية : - تنبيت مواقع الاهداف المعادية بدقة . - معرفة قوة العدو واسلحته و تجهيزاته . - ملمرطة مواضع اسلحة العدو الثلابلة و خاصة اللحق النووية و اسلحة التدعيم المشامل . - العقرات و مواقع القيادة المعادية . - المواضع والعراقيل ، - مواقع و تحشدات العدو ونواياه * الرصد ليلا : يلستيمسل الرامد وبائل الإشاءة لهي المليلدان لتلسهيل الرمد لبيلا (مثل الانبوار الكلشافة و قلنابل المشنوس ورمانات التنوير ودواريخ التنو ير) و كبلالك اجهزة الإشعة تحت المحمراء وايتهيا الرامد في النهار استعدادا للرمد الليلي باعداد مايلي : - يدرس اتاطع الرمد . - يسجل كل الملاحظات المهمة حول معالم المنطقة - تحدد الإنجاهات والمسافات . دورية الاستطلاع شلقوم بالدوريات في المبدان قطعات من عناصر الاستطلاع او وحدات المحفوف الإكرى في ملكتلف العلوالخلف و تلقلوم الدورينات بواجباتها من حيث الاساس يحاتصجاه مبعين واتنجز واجباتها بصووة عفردة وامزدوجة واتتقدم راجلة على القنائمنينن بلواجب الدورية ان يحرموا يجلي التحرك بصرعة بالاثجاء العطلوب دون ان يشعر بهم العدو ، ودون ان يصدروا لية شوشاء XH. - يجب عمدم اعدار الضوضاء في سبيل السرعة . - ان شعار القيائم بيالمدوريلة هو «النلظر المصاد ، والتلتمت المرهف ، ورد الطمض البريع ، الحسم في العواقف المعقدة) .

وواجعات المدورية و

ان واجب دوريلة الاستخلاع بلعورة عاملة استطلاع العدو و الارش و تحديد الاهداف المحادية احا اهداف الاستخلاع للدورية فيمكن ان تكون كحا بلي :

- الاستطلاع باتجاه معين استطلاع منطقة او قاطع من الجبيهة او عارضة مجددة (كخابة او ضهر او جسر).

المتاطلاء تارتليبات المحدوان اكنقاط كراسته اوامواهمه اوانقاطه الاحصينة او موانعه) .

- تامين حركة لاطعة ما باتهاه معين . ه المختصفار دورية الاستطلاع للواهب ما :

تتوقف درجة استحضار الدوربة القيام بالاستحضارات التالية قبل حركتهم : فحص الاسلحة التي يحملونها معهم لانجاز الواجب ا - تسلام يلن وهمون التجهيزات النبي يستدحبونها لانجاز الواجب عثل (الرمانات ،

التخليفة الغازاء المخللظوراء البلوطلة ، رقبع الرسم وقلم المرماس ، مصباح یدوي ، ماهرة او مسدس ششویر) . القبام بتدابير التصويت الشكدي (طلاف البيدين و الوجت برماد الورق) .

ضبط الخبياء التبههيزات المستمحية بحيث لاتعدر عنها اية اعوات كلال الحركة ولحمص المهنبوذ ببالقفز فيهم يحملون شجهيزاتهم والسلحشهم دون ان يعدر عشهم

مظات

- عنيدمنا تلقلوم بلواجب الدوريلة فلا تلحاول ان تنجز الواجب باللجوء الي المفاعرة أو الانسماب دون تحصيل أي نتيجة تؤمن الغاية .

- كلال انتجاز الواجب يتنبغي العرض على اتفاذ اي بثر ملائم و الابتعاد ما املكلن عن الطرق العاملة ويجب التقرب نحو الهدف بالتنقل من نقطة الرصد الى رمد منتفية

- احرض علي ملزاللبلة استبار العدو و الإماكن الأمتولامة لاكتفائه و ترصدها

- لا ترمد الغابة من حافتها و انسا من داخلها ، - عند الاظلمتيراب ملن الملتاطق الملبنية فان المسطوح و الابولج و الممواقع

دون ان يسمح للعدو باكتشافه .

ذلك والاختار بكل مرعد معادي فور اكتشافه لمعالجته بسرعة . - اذا وجدت ان عدوا مختصفردا قصد اكلتلشف وجودك كلجندي دورية فالفن عليه

الملشرفة الاكرى يلحثلملل ان شكون فيها هرادد العدو فينبغي الانتباء الي

- إن لألوات العدو القلويلة شلفهم دوريات الاستطلاع و تعضمها بهوة من أداه - على جندي الأستنطلاع ان يلقوم بواجب الدورية معتمدا على الرمد و المتنصت التجليل

تكاليف و كسائر .

التـــــلل هـو احـد اسـاليــب المــنــاورة داخل خطوط العدو وهو احد العمـليـات التـعرفيـة التــ قـد يصل القائد بواسطتها و تنفذ بسرعة والال

حصد : ان القحصد منن هذه العملية التعبوية هو مطاجاة العدو بواحظة التحرك الى مصراكره بالكفاء لتجميع قطاعات قوية في خطوطه الكلفية من اجل القيام او المصماعدة في عمليات عاسمه كما ويمكن ان يستعمل التسلل كوسيلة للحصول على المعلومات .

اف التصليل : ان الاهداف الملائمة للقوات المتصللة يمكن ان شكون : - منطقة شحد، تنقلات العدو و اهتياط العدو و شعزل مواقعه الدفاعية . - مواقع مدفعية العدو .

- مراكز القيادة والاتعالات . - المنشات الادارية . بـعسكن ان تقوم بالتسلق لوحدات مشاة عادية او قوات محمولة جوا ، وفي الارض بـحض الاحبان قبوات آلية ، وذلك عندما تكون الجبهات واسعة وهنالك

الارض بـمن الاحيـان قـوات آلية ، وذلك عندما تكون الجبهات واسعة وهنالك شغرات في دفاعات العدو ، نفطيط للتسلل : بـالرغم مـن ان اسلوب التـفطيـط المـتـبـع مـشابـه لتخطيط العمـطيات

الهجومسية الإكرى ، قان بعض النقاط تحتاج الى تأكيد فى التفطيط للتسلل ، وكافة تبرتبيبات البيطرة ، عن هذه النقاط التي يجب ان تعطى الهمية بالمخة هي :الهدف : يسجب ان يبساعد الهدف المبنتخب لقوات التسلل على انجاز المهمة للقاطد وعليب ان يقدر قيمة هذا الهدف مقابل تبديد جزء من قواته في هذا الواجب .

منياطق التشكييل و طرق المتسلل : ان مناطق التشكيل و التجمع والخلاط
المينات غباة للمساعدة على السيطرة على الهجوم ، كلها يجب ان يجري كشفها
جوا و ارضا قلبل اجراء التصلل للتأكد من انها خالية جن قوات الحدو وكذلك
فان طرق التصلل التي تنتخب في الشخرات المعروفة في دفافات العدو يجب
التياكد منها والمتى من الممكن ان تكون في اسوا المناطق مثل المستنقعات ،

الشباكد عنها والمشي عن المهمكن ان تكون في اسوا العناطق عثل العستنقعات ، والغابات الكثيفة ، وعند استعمال التصلل الجوي فان خطوط الطيران يجب ان تكون هوق العناطق الغير عشفولة عن قبل العدو بقدر الامكان ، ولاحت أن التصلل : يعتب خذا الولاحت في عالات الرؤيلة المضميفة في الظلام ، الضميفة في الظلام ، المحطر او الشلع او الحالات التلي تصاعد على الشطل داخل خطوط

العدو دون كلشف المختطلين ، اها وقت الهجوم على الأهداف فينذخب في الوقت

المناسب لاستاد الخطة الهجومية للشوات الرئيسية ١٠٧٧ ١٠١٠

- د نار الاستباد : توشع الخطط لاستاد القوات المتسللة اثناء عرورها عبر خطوط العدو (عنبد النجاجة) وعنبد قيامها بالهجوم على الاهداف ، وبما ان امكانية معلل اسلحة الاستباد محدودة ، فأن شار الاستاد المطلوبة تكون اكثر عنها في عجليات اخرى ،
- هـ التنسسيق ؛ يتأثر شفطيط التعلل بفطط الوجدات المحاورة والقيادات الإعلى والإدنان ووجدات الإسناد النجاري بعما فيها سلاح الجو والقوات التي ستقوم بالاتعمال بمالقاوة المتعللة ، لهذا يجب ان تكون القيادة موجدة للجميع ، وعنادها يستام الاتعمال بالقوات المتعللة تعمل هذه القوات تحت (مرة قائد القوات التي قامت بالاتحال ،
- ٦ قد يكون التحسفل عملية بعيدة طويلة لذا يجب ان يجري التخطيط العفصل وايجاد الحلول للعبوالالف العبتولاحة محمئن التغيير في الخطة بعد تسيير للعمالية او فخل الاتحال بالقوات المحتلسلة و تحرثيبات الانحاب لهذه القوات .
- ٧ اجراء التحسلل : تحتصرك المحتاصر المحتالة بمجموعات مغيرة من خلال او خوق او حصن حول مواقع للحدو الدفاعية الإمامية متجنبة كشفها ان امكن ، ولتجنب العمل المحاحم اذا اكستشفت ، تحتصنفل هذه المعتاصر شمن معرات مزدوجة المحاطق التجمع المختضبة وقد يصحب هذا التنقل تطبيقات تشمل خار الاسخاد لهي المحتاطق غير العمشفولة بالتعلل ويحكن توجيه خار ابطال فعالية المخطقة التحدي سيبجري المحشفولة بالتعلل ويحكن توجيه خار ابطال فعالية المخطقة الحراقبة .
- ۸ ۱:۱ اكستشف ان احدى طرق التسلل مسدودة من قبل قوات العدو ويجري اعلام القبيادة العليا و تتوقف الحركة على هذا الطريق ريثما يؤهر بتطهير العمر او تجاوز قوات العدو .
- ٩ تنفذح القوات المحتسلة عالى وعولها الى نطقة التجمع و تتحرك الى الاهداف
 ١٠ المصحدوعات التلى تلفقت الاتلجاء وتبغشل هي الوجول الحي ملتحظة التجمع المحللين المحلوة المناهل الحيادة المحلومات الملاحدات الملاحدات الملاحدات الملاحدات المحلومات المحلومات الحالة المناهل الإهدام .
 المحلومات الما جوا او على الاقدام .
- ۱۱ بسعد الموصول التي مستاطق التشكيل و المعالى التحضيرات السلارمة شهاجم القوات المحدد وبعد الاستلاء عليه يجري التخطيط للاشمال بالقوات المديقة وفي هذه الحالة يجب ان يتفق مسبقا على اشارات خوطية و مرفية من الطرفين لتجنب الاقتتال عند اجراء الاشمال .
 - ١٢ السفطط "س " يبين خطة فرقة تشمل عمل التسلل ،
- ۱۳ الادراة : تحتاج القوات المتصلية الذاهبة الى عمق بعيد خلف خطوط العدو
 والتلل ستبلقل مبدة طويلة البي المتزويد والذي يفضل ان يتم جوا ، في هذه
 الحالة يلجب الاحتلفادة القحموي ملن ملدخرات العدو المنتولى عليها ، ولكن

لايجوز المجارفة بنجاح العسلية بالاعتماد الكلي على كسب هذه المدكرات . ء الدهاع شد المشخلل : - <u>شـكطيط الد</u>فاع ؛ على القائد لدى شخطيط الدفاع عن قطاعم ان يعتبر المتعلل كليمتل ملمكن للعدوءان ذظام معركة العدو بعيثه سيكون من المشاة الراجلين او ارتبال الدروع العبتجركة او من القطاعات المجعولة بطائرات الهليكوبتر ومن دراسة طبيعة الارض يمكن محرفة اكثر الاحكنة المحتصلة للتسلل . - الإجراءات الدلهاعيـة : يجب اتفاذ الاحتياطات الكالحية للتبلل على ان لاتضعف هذه الاحتياطات الصههود الدلااعي الرئيسي ، وقد تشمل الاجراءات الدلااعية . - التاكد من تطبيق الدفاع لجميع الجهات ، - تركير القيادات و العدهعية لأربيا عن مواقع الوحدات ليعكن الدفاع محنها - توفير الحماية عن المماة في قوات عدريمة بالاحتياط . - انتخاب و شحضير مراكز لوقف الاختراق و تعيين قوة شد الاختراق ، - تنت سيلق عمل الدوريات و الموانع للتمكين من سد المثطرات المحتمل التسليل عنها . تلمريلم تلقرب العدو للأرش القريبة جدا من عواقعنا الدفاعية بواصطة حقول الألفام و المدوريات و جماعة قنص الدبابات العاملين من مراكز ثابثة ، الخطط لعلمالجة التصلل من تخبل القطعات المحمولة بطائرات المهليكوبتر يجري بحشها في تشرة الجواء - اجراء المخالات : - ا<u>لاك تـشاف</u> : پيچپ ا<u>كـتـشا</u>ف التسلل في مرحلة مبكرة ، وغالبا هاتوفر معدلت الرادار واوسائل جبلدة لاكلتكاف التسلل المحمول ، ولكنها صعبة التركيز في الارش المختصرجة وهي عرضة لاجراءات العدو المعاكسة ، يجب ان شكون مدعومة حلن دوريات متحركة لواشابتة مجهزة بعباعدات الاشعة دون الحمراء ، وتخادرة على تلقلدينم او ظلب الانبارة اللازملة لارش الملمركة ، ستوهر الدوريات في الاراضي القلربيبية جدا الوسيصلة الوحيدة التي يعتعد عليها لاكتثاف التسلل بلواضطة الاحلثاة للراجليلن ، يلمعب التلمليز عبدئيا بين التصلل ولهاليات

دوربات العدو الاعتبادية . التلعمنالي الاختياطي : خالما ختوهر معلومات كالهية تشير فلي درجة التصلل و

التالية : - إن اي قلسم ملل الاحتياط منشخل شد التسلل سوف لايكون متيمر للقيام بهجوم معاكس هد هجوم مدير ، قد يقوم به العدو وبالاعتياظ مع التصلل . - حيجهد الاحتجاطي المحتمرك صعوبة في تعيين عواقع او صعالجة المثاة الذين

الملفاور العلستلعميلة يلجب اشتخاذ قلرارا فيما اذا كان يجب تحريك عناصر

الاعتلىاط لعلواجهة التلهديلت يلمنعل ان يكون هذا قرارا ضعبا جدا للأسباب

- التحصيل بالدبابيات او ناقلات المجنود المدرعة يثكل تهديد؛ خطيرا بشكل خاص واذا قصدر لها الاستحصرار دون ملقاومة هعندها يتعكن العدو من شخطي المصراكين الدفاعيلة تلحت ستن المظلام ، او يعبع في موقع يتمكن المقيام منه بهجوم رئيسي على اجنحة او موخرة القاطع مع النوء الاول ،
- ** الطرق المستقدرجة للدفاع : في الظروف المستروحة بابلقنا يصعب وضع قاعدة بريعة ، ان الطرق المفتوعة للدفاع ستكون كعايلي :
- التستبت في مراكر معضرة واختصار الإجراءات المعضادةبالنمبة للنار الدفاعية والدوريات المقاتلة ، التوقف عن الهجوم المعاكس حتى المضوء الأول او يجلى الإقل حتى تبعلم ان جماعات التسلل قد تجمعت قبل القيام بالهجوم ان هذا الخضل حل علمكن بلوجه التبطل الراجل حيث ان حشاة العدو غير المساندين بالدروع جوف يكونون واهنين في ضوء النهار .
- ب انتفتاح قيم من الاعتياط بمقاومة التعلل بما يعكنهم عن هنم او حصر التعلل على الاقتل من المتحتبعيل ان يبكون هذاافضل حل تنجاه التعلل الآبي يمكن استعمال جماعات قبنص الدروع للتفتيش عن وتدمير آليات العدو العدرعة اذا اجرى هذا يحتبميل ان نتجكن عن تاخير الهجوم المعاكس الرئيبي حتى المخوء الاول عندما يصبح الموقف العام او شح .

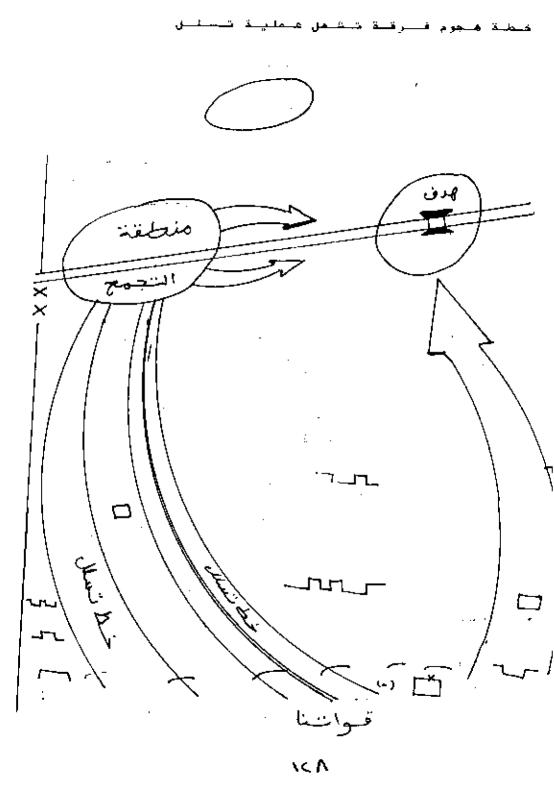
السخلاصية :

- ١٧ ان عميلية التسلل هي عملية مكملة لعملية رئيسية و تمتاج الى تنسيق مفصل
 بسيلن للقبوات المحتباللة و ملختلف القيادات والقوات المديقة العاملة لهي
 المنطقة .
- ١٨ على القادة وضياط الاركان التخطيط للعمل البديل لاي موقف متوقع او غير
 متوقع لانقاذ القوات المتعللة .
- ١٩ بِعجب أن يصاوي الهدف العنتفب للأوات التصلق قيمة الاستخداد عن هذه القوات
 في الهجوم الرخيسي .
 - ٣٠ يجب اختمال قيام العدو بالتصليل في حالة الدلجاع -
- 7٪ في الدهاع شد التحصلل يجب ان تنصق كافة جهود المراقبة والدوريات لاكتثاف التسلل في مرحلة مبكرة .

نيماكح للمتسلل :

- ا حين يقظا و لا تترلكي اثناء قيامك بالتعلل ،
- ب ليحث دائما عن طريق متبادل تستعمله لهي حالة الطوايء .
 - ج لا تزحف اينما يمكنك السير ،
 - د لا تزعج الحيوانات والطيور ،
- هـ استفل الشوضاء والجلبـة المـوجودة في ارق المعركة لتبعد خظر العدو يمن موقعك .
- و ان اسلم طريحق لاجتلياز المشغرات و الارض المكشوفة هو ان تعبرها بالمخطوة

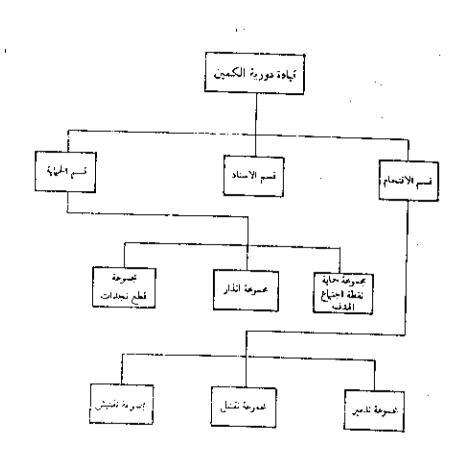
```
ر - استلفل الظواهر الطبلي عية كالعواصف و الاعطار و عندما بتقع الشمس في عين
                                                                السعدو .
                           ح - حاول ان تجتاز غط الافق ويقضل ان تجتازه زاحها
                                                شيروط انيتكاب طيرق التقدم :
                                ا - الوقاية من النيران و التحتر من النظر ،
                                                       ب - مواقع رمي جيدة ،
                               ج - خقاط ملاحظة على طول اعتداد طريق التقدم ،
                                       د - ينتهي التقدم بموقع المتحام جيد -
                                             شلروط انلتكاب سواقع النيران ا
                                    ر - يعطي صاتر للفرد حشي موقع الاقتحام ،
                                 ب - يكون قريبًا من موقع العدو بقدر الامكان -
                             ج - اماعه موقع اقتمام منحدر و جانبي ان اسكن ،
                                                شحروط استحطلاع طرق التقدم :
                                            - محاولة تحديد مواقع المحدو .
                                                  ي - التصميم على النقدم ،
                                                       ۾ - عبور ساشر هيد .
                                                    ي - عجمي بقدر الإمكان ،
                                                                   الخلاصة
الغرض حلن التلسلل هو تدريب جميع الرشب على كيفية العهارة في العيدان و
استلفدام الارش و الساخر وانتخاب الطريق الحيوي الذي يومل الى العدو دون
                               ان بكشفه حتى يمكنه عفاجاته باول طلقة ،
                                      ICV
```



الكمائين

- ١ تعريبه الكحين : عبارة عن هجوم مفاجي، وسريح من موقع مخطي لتدمير قوات العدو المستحركة او التي تقف للاستراحة حوظتا وذلك لاسر قدم كبير عن الحراد العدو والقلفاء عليم او لعنع وصول نجداته . العدو يعين الزمان ونحن نعين العلكان . تبعتبر الكمائن من أنجح العمليات التي لها تأثير على معنويات العدو في الحرب التقليدية او في هرب العمابات .
 - ۲ واجبات دورية الكمين :
 - ا قتل الهواد المحدو ،
 - ب شاغبر و ایقاف شمرکات العدو ،
 - ج اسر او قتل الشخصيات والقادة .
 - د شدمير معدات العدو او الاستيلاء عليما ،
 - هـ ازعاج العدو للثاثير على معتوياته .
 - و تحديد حركة العدو و عزل المناطق التي تعمل بما قواتنا .
 - ر منع دوريات العدو عن العمل بحرية في الارش العرام و المناطق الصديقة .
- ۳ حالات الكلمائن ؛ هناك حالتان لتطبيق الكمائن تتمكم طبيعة الارش والمهمة و العوقف و عهم القوة لاكتيار احدى الحالتين التاليتين ،
- ا كيميين خسقطة : يطبق عندها تكون الطرق التي يسير عليها العدو محدوده او عضدها يلكون العدو مجبرا على استخدام طرق معينة لعدم تواهر غيرها ومن هذه الحالة يلجب ان تختار الحنل موقع للكعين على تلك الطريقة وعندما تكون المعلومات مؤكدة .
- ب <u>كلمايان المنطقة : يطبق عندما تكون نقطة</u> مرور العدو غير محدودة او عندما تكثر الطرق العرور .
 - ٤ اضواع الكسائن :
- ا كمحسين مدير : هو الكمين المخطط لمه على ان يكون عملا عجددا شد هدف حجدد . المصحلومات المصفصلة عن الهدف محطلوبة مثل المحجم ، الثنظيم ، الاسلحة ، المصحدات المحجمولة الطرق واثباه الحركة ووقت مرور الهدف على نقاط محددة موجودة على الطرق .
- ب المحميين بريبع : يحدد هذا النوع من الكمائن بثكل سريع و تكون خطته سريعة وقد يعدد في معظم الاحيان في عمليات مقاومة العمابات كأن تصادف اي دورية قدوات العدو ويبجد قبائد الدورية انه لابد من الاصطدام بقوات العدو فيقوم بتوريع سريع لقواته لمواجهة العدو .
- ج كـمـيـن خدعة : يحدث هذا الكمين بتوزيع كمين مدبر في منطقة معينة و تدفع محن تخبوة الكمين مجموعة صغيرة لتقوم بالرماية على العدو و تشتبك معه حتى يححاول العدو مظاردتها للقضاء عليها لحتنسمب الى موقع الكمين الرئيسي متى يحتم القاداء على قلوة العدو وغالبا ما يستعمل هذا النوع من الكمائن في

- ٥ التختظيم : يحقصم الكحميين المي ثلاثة الخدام رئيمية و تقدم الاقسام الى مجمع وعات حسب الحاجة حيث يختوقف ذلك على العوامل المتالية ، الثكل يبين تنظيم الكمين ؛
 - ا مهمة الكمين .
 - ي حجم العدو و اعتالت المحتصلة ،
 - ج طبيعة الارض .
 - د عجم المطولا المنفذة عن الافراد والصلاح والصعدات -



- ٦ مقومات الكمين الناجج : يعتمد نجاح الكمين على الاتي ،
- ا المتعلل المصوفع : عند اختيار الموقع يجب دراسته بشكل جيد عن الكارطة والمحور الجويـة واستـطلاعم شكصيـا كـلما كان ذلك ممكنا ويجب ملاحظة النقاط التالية عند اختيار الموقع .
 - ١ الإستفادة من المواقع الطبيحية .
- ٢ وضع الخطة بلحياث تلمرم العدو من الانتشار والهروب من منطقة تقتيل الكمين العكتارة .
 - ٣ انتفاب الطريق من و المن الهدف ،
 - ب السيطرة :
- ا للمجمعورة و الانتصالات الهملية كبرى في نماح دورية الكمين في مراحلها الثلاث

وهي إليس كلة إلى المهدف ، احتليل الهدف ، وتنفيذ المهمة والعودة والعوامل التي تساعد عليي تحقيق السيطرة هي : - اختار مبكر بقرب وموض البهدات ، - التربيث والصبطرة على النار جني بهر الهدف في منطقة القتيل ، - فيتم النار في الوقت المناسب ، - اللياء بعمل مناحب اذا ما اكتثفه الكمين - , فع و شبعوبيل التنجاء نبار الإنباد عندما يكون النهجوم مشتملا على التحام - الإنسماب المحليطر. عليه بالوقت العمدد و بالامر الي تقطة اجتماع المحدف .

يلهب على جمليسج الحراد الدورية ان يسيطروا على انفسهم حثب لايكتشف الكمين

ويلجب ان يلكلون لديلهم العبلر وضبلط المنفس للمكوث هادئين محند انتظارهم لظهها المهدف وعنلد المقتراب المهدف يجب ان يقاوموا الاغراءات لفتح المنار قبل

اعطاء الاشارنة . الاستحالات والاتصالات العرطية واللمصموعة عثل التصطير واطلقات التنوير يجب ان تلغير بالتمرار لعنع خلق فجوءت والاستعمال المستمر لمنفعل الاتمالات يمكن ان يستحصب بمعرفتها عن قبل العدو ويمكن للهدف ان يتعرف على الاشارة وان يلقلوم بلرد فعل بوقت مبكر بنجنب التاثير الكامل للكمين ، ومثال على ذلك

اذا ا<u>ست عميات طلقية</u> تتنوير بيضاء دائما كاشارة لانبجاب من كمين ليلي لحان العدو العذر يحمكن ان يمحلق واحدة لايميم انسحابا مبكرا للدورية ، عادة هنالك إثارات تحتاج في الكمين مثل :

إشاءة ملن للبل مجموعة الانذار لمشجنير قائد الدورية بالختراب الهدف يعكن ان تعطي سالوسائل التالية . - اليد و الذراع ،

الاجهزة الملاصلكسية (برقية بصوت منخفض او بعدد من الخفطات على مفتاح جمهاز سبق ان عددت) . تلياون العصيادان (عندما لا يكون هناك خطر بان الصلك بين العوائضج سيكشف الكعين) . اشارة لحصده الكلمليان تعطي من قبل قائد الدورية او من قبل اي فرد يحدده

ويلهب ان شلكلون هذه الاشارة لأعداث المفسائر ملشق رعاية الرشاشات او تلهير المتفوات . - اشارة لتحدويل النار عندما يطلب اقتحام الهدف ، يعكن ان يستخدم العوت او صيفارة او طلقنات المتخصوبير عند عدور الإشارة كل النيران يهب ان تتوقف او

ان تحول فيالحال حتى يمكن الختمام الهدف قبل ان يقوم العدو بأي رد فعل .

اشارة الاشسحاب وهذه يمكن ان تعطي بالصوت او الصفارة او طلقة التنوير شلتليق التليسران ؛ يلجب ان تلوضع جمليلغ الاسلمة بالاشاطة المي الاللخام والمتفجرات وهاونات الاستاد والتي يجب ان تنسق لتحليق التألي ا

وعزل منطقة التقتيل لمنع الهروب او اهادة التنظيم -المصاحاة وذلك بحب الخبر كمية من النيران المركزة على منطقة المتقتيل وهذه التلياران يلجب ان شكلون ثات تاثير عال حتى يدمر ويعزل الهدف بمسرعة عند الطلب - <u>الت خطية</u> والتعويم : يجب ان تتخذ جميع الاجراءات لتمويم الاهراد و الاسلحة حسب طبيعة الارخل بعد احتلال العوقع ويجب بملى قائد دورية الكمين ان يتاكد ملن تلملوبله العوقع و الإشراب ومحو اثار دخولي الدورية الى موقع الكعين و تطبيق التخلية بشكل جيد . التلجارب والتلمارين والتفتيثات : بعد التاكد عن ان جميع الهواد الدورية قلد فهملوا واجباتلهم ،تجري التعارين التطبيقية حدب عايضمج له الولات و القيام بالتفتيشات على الاسلحة و المعدات و التاكد من صلاعتها . استلكدام الاقلسام : للبلراعة لهي استلكدام مجموعات الكعين اثر كبير لانجاح الكيعيين ويحتلوقف هذا على براعة قائد الدورية الذي قام بتخطيط العهمة وتنصيقها لوحداته اغتيار الاطراد : يلجب ان يلكلون الاهراد ذوي لياقة بنية ومستوى عال في المتلدريلي على اعمال الدوريات و الكلماللن حتى يتمكنوا حن تنطيف المهمة بنماح ، الصلطوميات الجيلدة ؛ للمعلومات الجيدة اثر في نجاح المكمين و كلما كانت المتعلوميات صحيحة فان نجاج العملية مؤكد لان الخطة تبنى على المعلوجات و تشمل المعلومات غادة العالمي :-١ - المكان الذي سيمر منه العدو . ٣ - نوع وحجم قوات السعدو ، ٣ - اجتياطات الامن المتى يتكفها العدو شد الكعائن ، £ - محتويات الأليات و السيارات ، ٥ - اي معلومات عن البحدو ، ٦ - الوقت الذي سيمر فيه العدو او اخر وقت محتمل لمروره ۷ - (ي مطومات شرورية اغرى . تلوقليتات الكمين اليمكن اجراء الكمين خلال اربعة توقيتات مختلفة بالمنصبة لليال و النهار و يتحكم لهي ذلك الوقت الذي ضيعر لهيم العدو وهيما يلي هذه التوقيتات مع الحسنات و البيئات -- الكفين النهاري : - حسنانته : - سيهولة الضبط والسيطرة استخدام النار بكثافة وادقة 174 الرزية الجيدة ،

```
- سمولة قيام العدو بالرد .
                                 - صحوبة الاختفاء والتعويم .
                                          · سهولي كشفه جوا ،
                              - صعوبة لأطع التماس مع العدو
                                           - الكمين الليلي :
                                                  - حسناته :
        - صهولة التعلل داخل ارش العدو والي مواقع الكمين .
                       - سهولت اختيار المواقع لتوفر الظلام ،
                                     - تحقيق عامل المطاجاة .
                                       - سهولة قطع التماس .
                                                  - حيفاته :
                                   - سعوبة الشبط و السيطرة ،
                                         - عدم دقة الرماية .
                                           - سعوبة المسلاحظة .
                                     - صعوبة تحديد المواظع .
                                         - كمين عند الغروب :
                                                  - مستاته :
                                  - سهولة العيطرة والتوريع .
- يعتبر وقت الحغروب فترة انتقالية و كثيرا ما تهمل الوحدات .
                             - سهولة الطع المتماني مع العدو .
                                           - الروبية البجسنة ،
                                                  - سيطاته :
                                - امكانية كشفه عند الاحتلال -
```

- الفتلرة الوملنيلة للاعتللال غير كافية لتركيز الكمين وللاللك لابم من السعمل

- حسناته :

البيلا

- كمين الفجر :

- تحقيق عامن المفاجاة .

- استخدام النار بكثافة . - تولهر وقت كاف للتنسيق و الاحتلال .

- سيڪانه : - سهولة الرد من قبل العدو .

- صعوبة قطع المشماس عمج المعدو والمعودة

177

تشكيلات الكمين : · الخط : عادة تـتـوزع الخبام الاقتمام والاسناد موازية لطريق المركة (طريق ، ملدق ، ملهري مياء او نلهر) ولاي هذا الوضع تلكلون اقتام الاستاد والالاتعام مصواريلة لعلمور ملنطقة التقتيل . حجم الهدف الذي يمكن اعطياده هي عنطقة التبقتيض يحدد بحهم العنطقة التن يعكن ان تغطيها الخصام الاقتمام والناعين و الحصابية باكبر كمية من النار و يكون الهدف محامرا في عنطقة التقتيل بلملوانلغ طبيعية والمحام شد المدروع و الاطراد ومتفجرات و نار مباشرة ولهير ملياشرة . يعكن استكدام هذا التشكيل بثكل جيد في الاراشي المضيقة التي تجد حلن قلدرة علناورة الهدف للوفي الارض المعقدوجة التي يمكن فيها تغطية احد الاجتلحة بالأطفاع والعتفجرات والمواتع الشبيهة بثلك الثي يمكن وشعها بين الاحبام الاظلتلحام و الاحتناد ومخطقة التقتيل لحماية الدورية عن ردود فمل العدواء وحلن حسنات هذا التلشكيل سهولة السير تحت جميع ظروف الرؤية ومن سيطاته أن يعكن انتفار الهدف اكبر من منطقة التقتيل المحدودة . شكل 0 ، - تشكيلات على حرف ط : - شيشكيل الكمين على هيشة حرف منبثق من تشكيل الخط في الجزء الطويل من حرف ن (قللم الاقلتاهام) ويلكلون ملوازيا لمنطقة المتقتبل و الهزه المقمير (قلم الإصناد) و هذا التـشكـيـل يعكن ان يحتخدم على امتدادات طويلة (الطريق ، المنهر ، المدق) او عند منعظف ماد للمعدق او الطريق او النهر .

تـثكيلات الخط والحرف (١) يجب ان تعتكدم محندما تكون الرلاية جيدة واذا كان

الملوقف لايسمح باتفاث احد التشكيلين باستطاعة الدورية اشكاث تثكيلات اكرى تناسب الارش شكل 1 . - تشکیلات علی خراہ Z :

هذا التـككـيـل مـنبكق من حرف لم يتوزع فيه قسم الاقتحام كمه في تشكيل جرف يا ولكنن باشاطة جانب اخر حتلي يلكلون التشكيل علي هيئة حرف 2 وهذا الجانب الإشاهي يمكن ان يخدم احد الاسباب التالية . - لتعطيل لاوة شماول شخليص او شمزيز الهدف . - تغطية نهاية منطقة التقتيل ،

تلتوزع لحي هذا التثكيل الخصام الاسناد والاقتصام على المجانب الايعن و بتقاطع

- لحماية الإجنحة ، - لعنع العدو من خطويق القوة شكل ٨

- تشكيل حرف T :

ملع طريلق الهدف حتلى يشكل هو والهدف عرف T وهذا التشكيف يعكن ان يستخدم في النبهار لإنشاء كمين ازعاج وفي الليل لانشاء كمين لمنج المركة غلال ارش

صعبة و مفتوحة و تغطية اراضي مثل حقول الارز -**١٣٤**

يعكين للاوة صغيرة التخدام تشكيل جرف T لازعاج ، ابطاء ، اخلال نظام وحدة الحبير . عضدها تكون الاسام قيادة الهدف معزولة فحوف يحاول المناورة اما على المجانب الايلملن أو الايلمل لملائبتراب ملن الكمين يجب أن توضع الالغام وملحائد الافراد واي ملولنب أخرى على اجنبحة منطقة التقتيل لابطاء تحركات العدو والسماح لاقبنام الاقلتلما و الاسناد بانتاج نيران كثيفة و الانسحاب بدون أن تمبح معزولة نهائيا .

يعكن ان يستكدم لمنع مجموعات مغيرة تخاول التحرك ليلا عبر المخاطق المحيومة وهذا التشكيل ذو تاثير فعال اشناء مرحلة تسلل العدو ولكن هناك سيخة واحدة وهي وجود احتمال بان الكمين سيعزل قوة في الليل عندما يكون منيتشرا لذلك يسجب ان ينساسب هذا التستكيل موقف العدو العملي رقم ٨) .

- تشكيل حرف ٧ :

تشكيل حرف T :

وفي هذا التشكيبل يبتوزع قيدم الاقتدام على جانبي طريق تحرك الهدف لتكييبل عرف لا ويبجب ان تراعي المحيطة للتاكد من عدم رهاية احد الجوانب على الاخر وهذا المتشكيل يلون منابا في الاراضي المفتوحة وايضا يعكن استخدامه في الاراضي المفتوحة وايضا يعكن استخدامه في الاراضي المفيلة . جميع التحركات والنيران يجب ان تنسق وان يبيطر عليها بحقة للتاكيد عند رماية احد الرحيال الأون خطرا على الرجل الاخرى ، ان لتساخ وانتهار الاقتسام يتجعل هذا التشكيل صعب المعيطرة عليه وهنالك قليل من الاحدولة عليه وهنالك قليل من المحدولة عليه وهنالك قليل من المحدولة عليه وهنالك قليل من الحدف التحدين حتى يدخل منطقة التقتيل شكل رقم ؟ .

تشكيل العثلث :

التثكيل الصائلة المسائلة : و يستورع قدم الاقتحام الى ثلاثة مجموعات توضع لتثكيل مصلك وتوهع الإسلحة الألبية عند كال نقطة حتى يمكن نقل نيرانها بسرعة للتقاطع منع احدى النقاط ويوضع الافراد ايضا بهذا التثكييل حتى يمكن تنجوبال منطقة مسئوليتهم ، كما يمكن ان توضع الهاونات داخل العظات وعند وضعها على هذه الطريقة فإن المثلث بثكل نقطة قوية لوحدة عفيرة يمكن ان تاستقدم لعنع التحركات الليلية خلال الممناطق المفتوحة ، هذا التشكيل يعنا العماية لمجعيع الجوانب و تتوزع مجموعات الحماية لحقظ عندما يمكن توضيعهم المناطق المدف وعدم تاملك بن العدو من السيطرة على الكمين في حالة الكليان في حالة الكليان ومن خداله الهجوم بالنيران فقط ويدعج للهدف بالاقتراب

العميزات :

- الحصاية لجميع الجوانب

الإشل

الاكتباح من هدف كبير غير متوقع ،

العثلث العلتوج (بقصد التعطيل) :

باحداث الخصي تاثير ممكن بدون ان تعزل ،

- المخليك المشتوح (بقصد التدمير) :

- يستطلب دورية الكمين بحجم فميل (ثلاثة فصائل) ، او أكبر للتقليل من خطر

- الاستنقار الى الانتفار و كاجة عند النقاط مما يزيد من كطر تأثير هاونات

هذا ال<u>تنشكيال منب</u>ثق من تشكيل المثلث العظاق الذي يمكن بوحدة عظيرة

خعظيل او ابطاء او احداث كسائر كبيرة بدون ان شحزل و يوزع قسم الاقتمام

يملي شللاك بملجم وعات كلل ملجموعة شكون زاوية للمثلث عاوية لعنطقة المتقتيل

وعنندمنة يدخل الهدف الن منطقة المنقتيل فان المجموعة الجابهة للهدف تفتح

المتحبيران علمي قلسم القليادة وعنادما يقوم الهدف بهجوم محاكس على هذه

الملهملوعة فانلها تنسحب والمجموعة المتن على المجناح شفتح النيران وهندجا

تلهاجم فان العجموعة افجي الجناج العقابل شفتح المنيران ويكرر هذا الاجراء <u>حتلى تلفريلخ الهدف و كلل ملجملوعة تلعيد احتلال السابق اذا امكن و تلثمر</u>

في هذا التـشكـيـل يصورع قلهم الإقلتيحام على ثلاث مجموعات وشوضع بحيث

تسكيون كسل مجموعة زاوية لهذا للمثلث عن ٢٠٠ الي ٣٠٠ عثر ومنطقة التقتيل

شلكون داخل منطة المخلث ويسمح تمليهدف بالمدكوفي المي منطقة التقتيل و تهاجمه

الخصوب ملجملوعة وعنبد ملحاولة المهدف للمحتصاورة او الانتسجاب تلفظيج بالخي

الملهجلوغات النبياران و تلكلون احدى هذه الملجموعات او اكثر (تحدد مسبقا)

تلقتهم او تناور لاهتواء او تدمير الهداء ، هذا التثكيل مناسب لدورية كمين

بــمهم فميــل او اكــبــر ووحدة اصغر من فصيل يمكن ان شكون شحت تاثير الخطر

التحضييق والسيحطرة الجيحة ضرورية للتاكد من ان مجموعات الالتحام او

، ارخی مشخوخه (خول

- احد الرجل او اكثر من مثلث يمكن ان يلاج شحت الخيران المخوثرة

السيطيات د

- اي هدف <u>بالحات ر</u>ب من في المجاه يقع تحت نيران لثنين من الاسلح**ة الآل**ية علمي

- سهولة السيطرة

المناورة لاتقع شمت شلاثير نيران مجموعة اخرى ،

الميطرة عند الاشتمام او العناورة تكون صعبة جدا ،

يان تكتسح ومن سيئات هذا التشكيل عايلي :

واحد مع سطح الارش ، شكل رقم ١١ - المندوق : <u>هذا التاشك بال مشابة لاسباب وضع تشكيل المثلث المفتوح . يوزع هيه قلم</u> الاقلتلجام لأربلغ مجموعات ولتوضع شحت كل مجموعة تشكيل زاوية للعربع حاوية <u>رمان طلالة</u> المتالم تيل ويمكن استخدامه للتعطيل لو التدمير على نفس طريقة تشكيل المخلث المفتوح شكل رقم ١٢ -- العميلي على الهدف : بلحد وعول دوريلة الكعين الى نقطة اجتماع الهدف يخرج قائد الدوريلة ممع قادة الاقسام لاستطلاع الهدف ، وبعد ان يثبت قادة الاقسام

ملواقلعهم ولنتصفهاون لاصطخاب الخصاههم فيي وقت واحد الني الاخم ألح المثني يحينت اثلنجاء الاستطلاع وهيما يلي الاعتبارات الهامة التي يجب مراعأتها عند العمل

قلد تلدخل الدوريلة احيلاننا الان علوقع الكعين رانا بمجرد كثف سريح لشيق الوقت

يحضطهب قاشد الدورية معه للاستطلاع قادة الاقسام وقمحم الجماية وعامل الجهاز والسلامح اذا كان الوقت يسمح لاجراء استطلاع كامل بيقلوم قلائد المدورية باعدار اوامره الى قادة الاقصام عن اي تغيير لهي خطة

الكمين بعد اجراء استطلاع .

خنكون جميع الاجهزة مفتوحة مع الاقصام لانتظار تعليمات قائد الكمين - قيائد الكمين هو الذي يعطي لشارة فتح النار و لايجوز لاي مجموعة بالرماية عالم تعظ الإشارة ، بلجب فن تلكلون ملجملوعة الاشتار على معرفة تامة بالمهمة و حجم القافلة و

المقلوة الملت قلدمية ويلجب شمرير معلومات عن اي شعرك للعدو وباشجاء خوقع الكمين عتى لايجري فتح النار خطل و تفشل بذلك عملية الكمين . - بجب الرماية بكثافة من الكمين على العدو و حال ظهور اشارة البدء - يجب على جميع الاقسام تنفيذ و اجباثهم بصرعة وبدلخة ،

- قلد يضمح احيانا المحرس للقوافل بالمرور من الكمين اذا كانت العصافة القافلة و الحرس بعيدة و خامة في كمائن العمابات . - يجب التراجع بصرعة من حوقع الكعين مع التاكد التام من اشمام المهمة - تلجر**ي في نلقلطة اجتلماع الهدف اعادة التنظيم شم تشت**رك الدورية في طريق

ة لسعد و ، الاغتصال في خالة تجاوز - <u>المحنيطقة</u> الإدارية : يجب تامين العنطقة للراحة جبدة الكمين ١٢ ساعة ولذا فان هناك شرورة تاسيعي منطقة ادارية ، ويجب ان

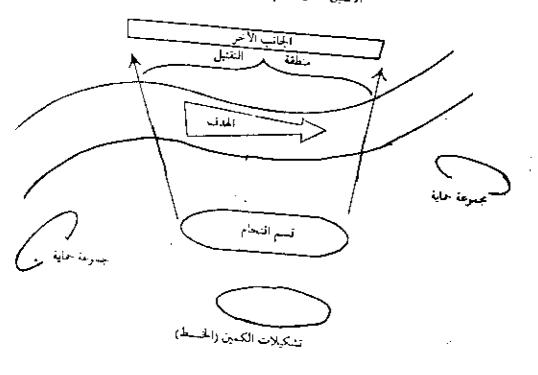
> - قريبة من مصدر عاشي . عربوط مع موضع الكعين بطرق حستورة و حكفية

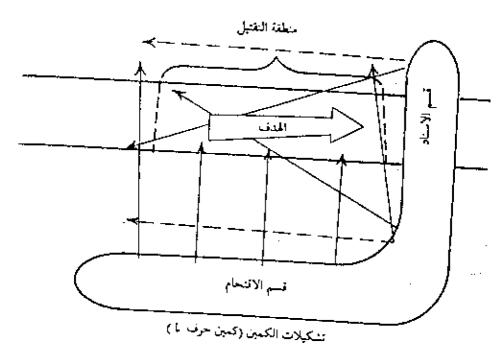
تكون هذه المنطلة :

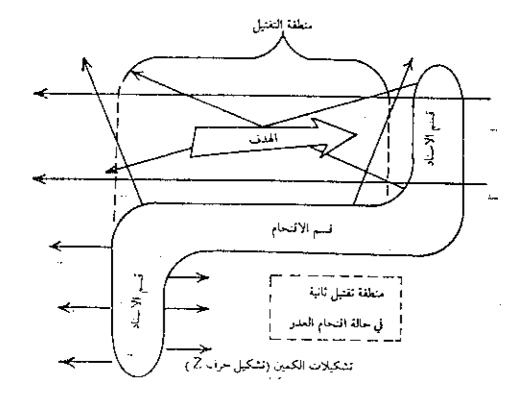
- خارج عصمع منطقة الكعين -

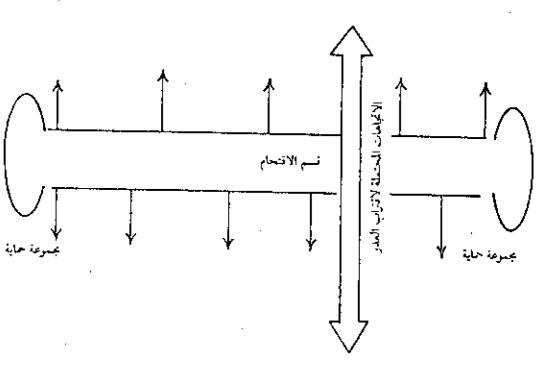
1 "

ينطي هذا الجانب بوضع الالنام والمسائد او الائتين مما ونتحكم طبيعة الارض بوضعها

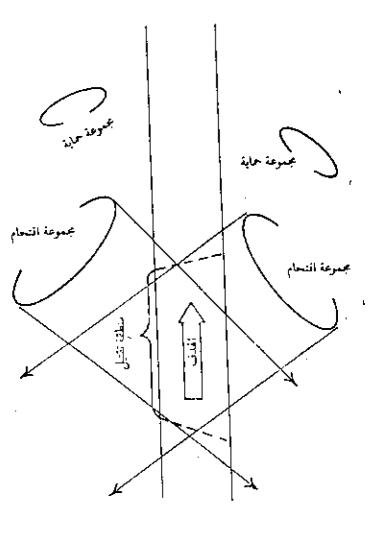




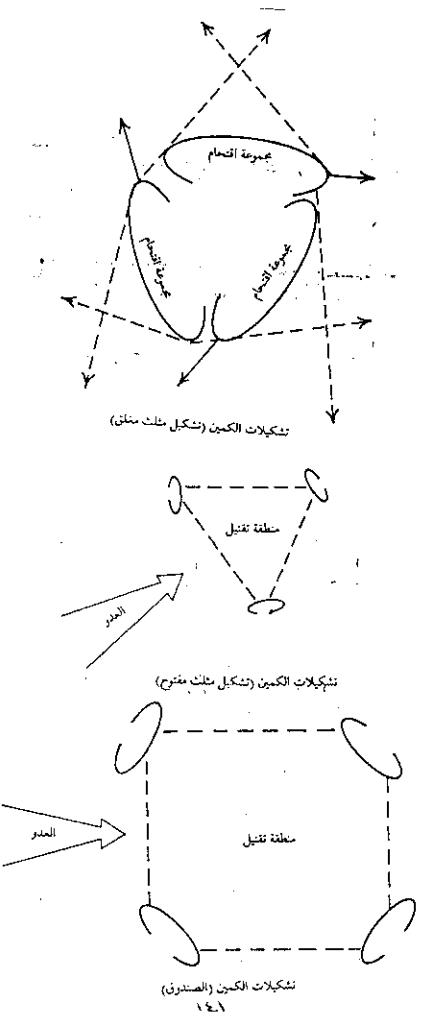




تشكيل حرف T احتيال افتراب الهدف من كلا الاتجامين مهم ا



تشكيل حرفٍ V في الاوض المفتوحة والارض الجرابة ١٤٠٠



١ - تعريف الإشارة :

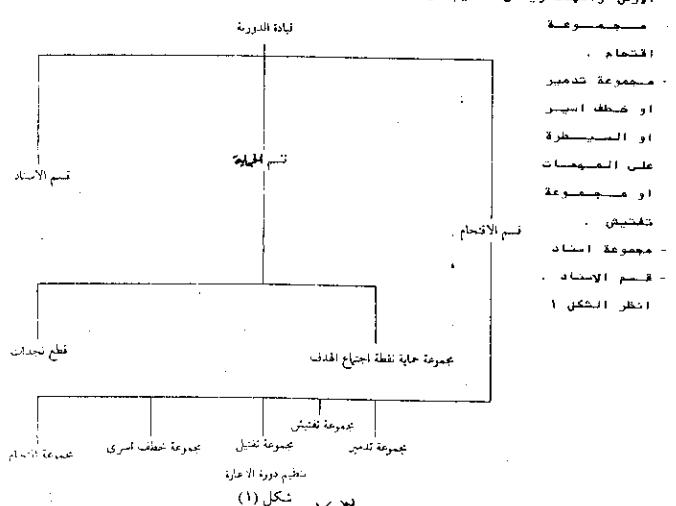
عبارة عن هجوم ملفاجيء وسربع على هدف حيوي عدروس من قبل وفي وقت و ملكان غيار فلناسب لللعدو ، ويشم الاقشراب اليه عن طريق مستور غير متوقع بالنسبة له لتحقيق عامل المفاجلة شم التخلص من المعركة والعودة ،

- ٣ ∼ واجبات دورية الالحارة :
- ا تدمير اصلحة العدو و نقاطه الحيوبة والياتم و منشاته ،
 - ب غطف الإسرى ،
 - ج ازعاج العدو و ارباکه ،
 - د جلب العملومات ،
 - هـ اجبار العدو على كشف موالمحم .
 - γ ∴ مبادئ، الاغارة :
 - ا ﴿ المغاجاة ، ويتم تحقيق العفاجاة بالتالي :
 - ا الظهور على الإهداف في الوقت والمحكان غير المتوقعين .
 - ٣ استخلال الظلام و ظروف الروية الصيئة .
- ٣ عندما يلكون التقرب من جهة غير متوقعة (التقرب من الخلف او من خلال
 اراضي صعب الممرور من خلالها) .
- ب قلوة النبار : لتلمقيق النجاح في دورية الانجارة يقتضي الامر تركيز النيران الكثيفة على المنفاط المحيوية للهدف .
- ج الروح العدائيـة : ان هـستـلزمـات النـجاح لاي عمـل يـتظلب استعمال الروح العدائيـة ويـتـم ذلك بـالتـصميم على النجاح للمهمة و المفاجاة و التفوق الناري ،
 - د السرعة : للحصول على السرعة براعي مايلي :
 - ١ اعداد خطة سهلة وبسيطة ،
 - ٢ تفهم عناصر المدورية لواجباتهم بدقة ، ويتم ذلك بالتمارين العملية .
 ٣ اختيار الافراد المخلافعين لاعمال المدورية .
 - ع إنواع الإلحارة :
 - ا الاغارة بالنيران . ب الاغارة بالطوات
 - ٥ التنتظيم :
- ا تعنيظيام دورية الإطارة بحيث تستطيع انجاز المهمة المسندة لها بالهفل الطرق المحمدة لها بالهفل الطرق المحمدة . والتنظيم الجيد يباعد على الفيط ويمكن للقاطد تنفيذ مهمته بكفاءة ويراعى في التنظيم مايلي :-
 - ١ حجم القوق المنفذة من الإفراد والمعدات .
 - ٣ نوع المهمة العقدمة

- هجم وطبيبه المحدو في الهدف والمختطفة المحميطة و الاحشياطات القريبة النجدته واعماله المحتملة .
 - طبيعة الارض

الملامة ،

- تقسم دورية الإشارة الى العناصر التالية -
- قصيادة الدورية : وهذا يشمل الافراد الذين يكونون عادة ضمن قيادة الدورية ويـشمـل عادة قاضد الدورية ، مناعد قاضد الدورية ، حامل الجهاز و حجموعة
- قليم الكمالية : بلتالف حسب ماتملية المهمة وطبيعة الموقف ولكن في بعض الأحيان نرى لانه لابد عن تجزئته كالتالي .
 - مجموعة حماية : تحمي نقطة اجتماع السهدف .
 - مجموعة قطع المنجدات : شعزل السهدف :
- قليم الاقلتاحام : يلتياثار تاليف المقدم بنوع المهمة المستدة اليه وطبيعة الارض والهدف ويعكن تنظيم الاقتحام كما يلي :



- ٦ اعتبارات عامة عند شخطيط المدورية :
- ا حماليات الإطارة تسحد على استفدام المطاجاة واذا لم تستطع الدورية ان تسعمل بسهدوا وبسعبر او لم تستطع ان تلاوم بالتحظير الجيد لللاخال فانها ستطلاد عامل العفاجاة ولن تكون هناك فرضة جيدة للنجاح .
- ب ان تلتلظيام دوريلة الإغارة للعملي على اللهدف وخطة العمل علىالهدف يجب ان تؤمن الصرعة بانجلار المهمة .
- ج إن السرعة في تنبغيث المصهمة بثكل كامل يعتمد على تركيز الخبر كمية من النار على الهدف وبشكل مفاجيء لنكسب التفوق بالنار حالا وعلى تنظيم وضبط العمل على السهدف ليبتع المنجاز جمعيع الاعمال في المهمة بدون تأخير او فوضي، لذلك فان التطبيقات ضرورية جدا ،
- . قبل عملية المهجوم يجب القيام بالكثف من قبل القادة لتحيين طرق الاقتراب و اعاكمن قصم الاعتام ، نقطة المحاية ، اماكن اسلحة الاسناد ، مكان قصم الاقتحام ، نقطة التحوزيبع ، طريق الانسماب ، مكان نقطة اجتماع البحدف ، وبعد ان يتم المعمل فان المفطة العاملة يلجب ان يلتم المتاكلة منها لتوافق المهمة و الارض و موقف العدو.
- هـ حال البحده بالاقتصحام هان الدورية تقوم بمسك الهدط و تامينه حتى يتم انجاز المجهمة ثم الانصحاب بسرعة وبدون تاخير ، ان التاخير على الهدف يعرض الدورية لخطر الاصطدام بقوات اكبسر يعقوم العدو بجلبها لمنطقة الهدف للتعزيز او للقيام بهجوم هماكس .
- و يلجب التخطيط للانلسماب : ملنت البداية وذلك لاعطاء المدورية الفرصة لقطع المتلمان ملع العدو الانسماب بصرعة بدون ان يعرف العدو ، اللي نقطة معينة سابقا حشي ولو شم الانسماب ثمت شغط العدو .
- ر ان الخطة الب<u>سيطة</u> اذا تع ت<u>طبعيا</u>ها عدة مرات و نفذت بعرم شعطي افضل الفرص للشهاج .
- ح ان الخطة ينجب ان تلكون مارنة بلديث يمكن التدول من خطة صاعته الى خطة صاخبة تعتمد على الأولا النار والصدعة .
- ٧ العمال قابل الوصول لنقطة اجتماع الهدف : قبل . وصول الدورية الى نقطة اجتماع الهدف وحسب طبيعة الارض ترتكز الدورية ويذهب الكثافون (الاستطلاع) الى نقطة اجتماع الهدف للتاكند من خلو المعنطقة عن العدو والتاكد من الهدف ثام يلحود احدهم الى قاطد الدورية بخلو منطقة اجتماع الهدف ، يقوم القاطد باخد قادة الإقام الى نقطة اجتماع الهدف ومن نقطة مشرفة على الهدف بلتاكيد المهام او تغيير الخطة اذا لزم الهدف بلتاكيد المهام او تغيير الخطة اذا لزم ذلك والعودة الى الدورية لاخذها لنقطة اجتماع الهدف .

- العصيل على المهدف : تبتلجرك الدوريلة الى نلقطة اجتماع المهدف كما صبق ان حددت لجي الاستنظلاع . تلومن نقطة اجتماع الهدف ويقوم الطادة بتحريبك الاقصام والملهملوعات لملواضعها واذا الحلكلن تلكون شخركاتهم منسقة عما يعكنهم من الوصول الي ملواشعهم لهي نلفس الموقت تقريبا . هذا يزيد من قدرات الدورية

على المحملل المحاضم لذا حما ا<u>كاتاش</u>فت من قبل العدو مبكرا ، والأضام الإشارة

قسم الحماسة والتامسن :

قلسم ملجملوعات العملاية والتلامين تتحرك اللى العواقع التي تتمكن منها من تلامين خلاطة اجتماع الهدف لاعطاء اخذار بالخثراب العدو وجد طرق التقرب للي مخلطقة الهدف وحنع هروب العدو منها او تثكيل اي فزيج من هذه المهام ضمن قدراتهم

يلتلحرك الخلسام الاقلتلمام والاستناد الي ملواشعها يلخافظ قسم العماية على احتلملزار ابللاغ للدائد الدوريلة بلكلل تثاطات العدو ويطلق التار لخلاط اذا اكتشفت الدورية او بامر من قائد الدورية .

عنادمنا تنتابتنهي الاقلسام يقوم لاسم المحماية بتغطية انسحاب اقصام الاقتحام والاستحاد عتلي تلقلظة اجتلماع المهدف ثلم ينسخب باهر عن قائد الدورية او حاشارة متفق عليها سلفا . قسيم الإنضاف ويتحرك قسم الإنتناف الي موضعه قبل قسم الاقتحام عتل يمكنه ثل المهدف وتصائصل التصار عندما يبدا الاقتحام ، يغطي عادة انسحاب قسم الاقتحام

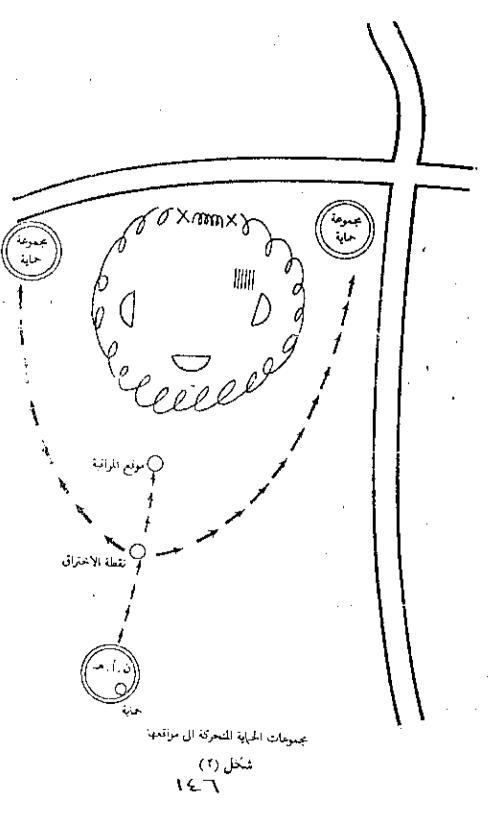
عن الاضمحاب الفوري من الهدف ويتسحب باعر شفوي او باشارة قلسم الاقتناعام : بنتلمرك قسم الاقتفام التي الخرب ما يمكن عن الهدف للصماح رِاقت حام فوري اذا اكتشف من قبل العدو . عندما سِتم رفع او تحويل انجاه ضحار الاستاد تقتحم سجموعة الاقتحام وتلامن الهدف واتحمي مجموعات التدمير و حلجملوعات التلفتليش والمحجموعات الاشرى عند لليامهم بعملهم وهند الاحراو باثارة يلتسب قسم الاقتمام الى نقطة اجتماع المحدف حيث تتعرف الدورية على بلعضها والتخلصوك حوالي ١٠٠٠ ملتلو تقريبا او المي ارض عنابية شعكنهم ممن اعادة التخلظيمم واشلناه التلعرف يعاد توزيع الذكيرة ومعالجة المجرحي و تقديم ذهارير عن الموقف شكل (٣.٢) ،

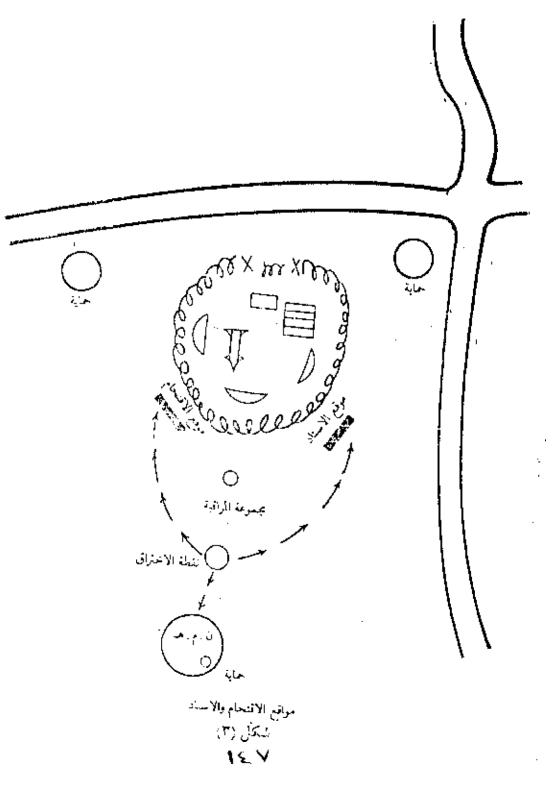
ملامظات عامة : قائف الدوريخ عادة يلرافق قلسم الاقلتلجاء على الهدف ، ملع ملوافقة فرد اللاصلكسي ، قليمادة الدوريسة يمكن ان تبقي في نقطة اجتماع الهدف ، از ان

١٥٤ كياضلت الارقي ملتاسبة في منطلاة المهدف ، عجموعة الاستاد يمكن ان تراهق مجموعة الاقتمام اذا كان هضاك فرورة للأسناد في داخل ملجملوعة الاقتحام ، الاقسام الكادة منظمة ثبعا للمهمة . عثال لخلم

تعمل في اي مكان لتساعده في الصبطرة والاتصالات .

، ظلم البحث ، فحمم الاسمافات وشقل الجرعي ، ظلم الامرى ...الخ .





المحمليات التعرضية يليس يلف و العمليات التمرضية عيارة عن عمليات تعبوية تهدف الني نقل المعمركة

المحافظة على استمراره لعنج العدو من الحمول على الممقاجاة

* اجراز التحصاص و المحجافظة عليه : تطبق هذه القاعدة عندما تكون أواتنا

ليلت ملتلطة ملع العدو او عند عجاولة العدو الاقتراب او الابتعاد عن شلك

القلبوات ، وبلما ان هذه القاعدة لها الأولوبية هيلجب احراز الاشتمال و

« الاستحجارات الجيحة : يجب ان تكون هنك خطة استخبارات جيدة مصحوبة بخطة

استلطلاع والمحق بمالعمق لتزويد القائد بالمعلومات التي تعكنه من وضع كطته

الإبلتدائية وهن استطلاع قريب للمحصول على احدث المعلومات التي تمكن القائد

على تلليد خطته المحابقة (الإبتدائية) ، او اجراء اي تعديل مناسب عليها ،

وعنسدهما يتم التماس الفعلي مع العدو يجب الاستطلاع الفوري السريع للتغلب

على قلوات املن العدو لأن ملشلل هذا العملل يلزود القائد بمحلومات وثيقة

بالنصبية لتلقلديره المستمر للموقف ، ويسمح باشتباك القولا هع العدو في

ه استلغلال ضعف المحدو المحمروف : يقوم القائد اثناء مناورته المتكتيكية بتجنب

- ينتلوقلف اللجاز المنهملة التلعرضية عادة على السيطرة العبكرة على الارش

- عنـد قليام القائد بالتخطيط للخواته يعدد عادة الارض الحيوية او جزء عنها

المتلي بلؤدي احتللالها الي نلتائج حالمة كون السيطرة العبكرة على حثل فذه

الارخي تلماعت على الاستلبالاء على ملناطقات الهدف واتلمهل تدمير قوة العدو

1 6 A

للاستفادة من نقاط ضعفه ولذلك يجب استغلال النعف الناشج عن الآتي :

نيقباط القلوة لمدي العدو وبارد عليله بالقلصي سريحة وبلقلوة قتالية كالهية

ب - شعف روح المحدو المعنوبة ،

د - الإفطاء التكتبكية .

- الاستبلاء او السيطرة على ارش حيوية او ذات الهمية شعبوية او استراتيجية.

فرقل من العمليات التعرضية :

- تدمير قوات العدو

- التصول على المحلومات .

- تثبت العدو في مكانه .

ادى: الحمليات التعرفية :

احسن الظروف المؤلافعة .

- التوريعات الخاطئة للعدو

- خلفين ميلاك المعدو من الإشراد .

الحيوية لانجاز تلك المهمة .

وتعتبر عادة هدف الهجوم الرئيسي -

» احتلال الارض الحيوية او السيطرة عليهة :

- الاستاد الغير كافي

- غداء العدو و تشتيت انتباهه .

- حرمان المعدو عن العوارد الطبيحية

الى مكان العدو .

الملحالم الارضية الاخرى الواقعة خارج منطقة العمل والتي شتيح ميزة ملموسة سواء للقلوات الصديلةلمة لمو قلوات العدو و تلمتلبل كذلك ارض حيوية وعلى القاطد أن يلعملل لشمان السيلطرة على تلك العمالم عن طريق التنسيق حج الوحدات العجاورة أذا كيان في مقدوره ذلك ، ة الإستفاظ بزمام العبادرة : ان المهدف الإسمال للقاطد لهي جالة المتعرض هو الإمساك بوهام المبادرة و الاعتفاظ بها ، ومن العوامل التي تصاحد على ذلك مايلي : - الاستكدام الجيد لقوة لتالية متفوقة . · استقلال اخطاء المحدو و نقاط شعفه ، اختلبار الوقلت او الملكان او الاتجاه او نوع الهجوم الحطير متواسخ عن قبل البعدو استحكدام الكداع والمحناورة وشفة الجركحة لتحزير المفاجاة والمحافظة عليها » كل قدرة العدو على رد الشعل : يلبلثل القائد كل احكانياته لثلى قدرة العدو و جعلم عاجز عن الرد علي حلناورة للواتلنا واتبرتليباتها التكتيكية كي ينتطيع تعزيز عمل القوات الصديلقلة ويلساعت لهي العصول على زعنام المنبادرة و الاعتلفاظ بها ، وعن العوامل التي تباعد على شل قدرة العدو مايلي : - ختصريق لخوات الصدو وشل قدرشها على الرد ، - عرل عيدان معركة العدو بحن عباعدة قواته الصديقة او احتياطيه - تدمير اكبر قدر من مواقعه العقصنة و اسلحته العساندة ، » المتلام بواسطة المحداورة والنار : المجنباورة والتنار همنا اسلوب منن أسالينب التنجرك يشتمل على قوتين ملكتلفين او اكثر لكل منهما مهمة منفصلة الاائنة بجب تنسيق هذه المهام عن ظرب لتحقيق اكبر قدرة قتائية معكنة وهي مايلي ليضاح مهمة كل هنصر ، - عناصر الملتاورة ملهفتته هي الاشتباك مع العدو و تدميره بواسطة النيران و 1شر الصدمة وكذلك القتال المثلاجم -– <u>عناصر الناب</u>ران و مهمتم الجد من قدرة السعدو على عرقلة شحرك قوة العناورة وكذلك شل او تدمير العدو شمن اعكاناتها . ة الصحافظة على رقم الهجوم (قوة للهجوم) : عنلد شن اللهجوم بيجب بثل الجهد لاحراز عنفوان اللهجوم و الاحتفاظ به حتى يتم تحقيق الهدف ومن العوامل الحيوية التي تساعد في هذا المجال الأتي : - المروضة و السرعة في استخدام قولا القتال ، - مـجاولة تـحقـيق الهدف في اصرع وقت ممكن وعدم الانشفال عنه بالجداف متوسطة قد لا بلاثر تجلبها على انجاز المهمة ،

عدم الماقلة التلحركيات الأمناميلة بحجة المحافظة على بقاء القوات على خط

- المتاهدة بقوة الى الإمام و الوصول الى النقاط التي يسهل فيها على القوة

العلهاجملة اكلتساب الارش ، وذلك بعضاعدة الوحدات المتجاورة بعضها لبعض حالرمي على الجانبين ، شجنب اواحصر لاوات العدو التي لاشعرض انجاز المهعة للخطر

حلنلج العدو علن التلخلين ملن حليدان المعركة و الحد من الدرثة على تنفيذ

- إن العملل المتلعرضي المناجح بلتلطلب عشد لللوة للتالية متفولة في المكان

اخصفاب منظم وامنح اي هرصة لتقليل خصائره او احرازه للميادرة

ه حشد قوة لاتال متفوقة في الزمان و العكان الحاصمين :

عدم علماولة ابلقاء القوات على بخط واحد في الهجوم او المحقيد المحرفي بخطة هجوم ملحدية صلفا اذا للابلل المطائد اي مولاف بتطلب تدرله بعا بكدم أنجاز

الإمتلفاظ بقوة احتياط تمكن القائد من مواصلة الفخط على قوات العدو ليؤلا و

والمزملان المناسبين و الاستكدام السريع لهذه القوة لتدمير العدو وهي حالة الهجوم تشمل هذه الخطوة ثلاث واجبات رئيسية هي : - تثبيت العدو في مواقعه - ٢ - المناورة شده لاكتباب فائدة ما في الوقت الماسم يجري توجيه هجوم ساحق لتدميرة بالتسبة للواجب الاخير من الثلاثة بنود اعلاه لهانه يتم حشد بمناصر المعتاورة والمتعياران واستلخدام الاحتياط عند الفرورة لتحقيق اكبر قوة تخالية ممكنة من اجل سطق السعدو . تلمشلبر الصريحة شرورية للنجاح لأن الشاكير في عمليات الحشف و كذلك الحبقاء فتلرة طويلة في ملناطق العشد قد يعرض قواتنا للتدمير من قبل العدو اذا كشف نواسانا .

ة استغلال النجاح : ان سرعة المحملل وقبوة خلشكلية الاحتياط هما امران شروريان ولذلك فانت يلتلم تنفيذ خطة الهجوم بعنف مع استغلال جميع التطورات المناسبة ، فالغشل لا يلموش ، ولذلك فانت اذا ضعف الهجوم في جزء من المنطقة يجب تجويل مركز التلقيل إلى المحتلطة 3 التبن يلكون فيبها احتمال النجاح اكبر ، وهذا يتم بساستلخدام قلوات خفيلفت الحركلة وقلوبلة لاستقلال النجاح بالعمق في حؤكرة

- الأملن : بلغت بال عاملي شروري في جمليج الأخوال لواء كانت الوحدة في خالة تللعلكلو او منتيلو او التال ، وكل وحدة تعتبر مسؤولة عن امتيها بغض الشظو

» توهير الأمن و توهيد القوة

هـن الأملن الذي تلقلدملة الوجدات الاخرى . وتلتم اجراءات الأملن عن طريلق الاحتلياط ، ويلجب ملعرفة تلهديد العدو في ولات مبكر لكي تبتطع الموحدة شل

قدرة او تدمير هذا الحتهديد ، تلوحيلد القلدرة ايلثعل المحافظة على بقاء القيادة كقوة مقاتلة فعالمة ،

وعلى الطباطد ان ينضمنن عدم انتقلعام قلواتله هيث ان عملية التقسيم يصهل هزيجمتها واحده بعد الاخرى ، كما يجب ان يضمن توهر الاستاد المضروري للواجمه

تنظيم ارض المعركة : تقصم ارض المعركة في العمليات التعرضية الى ثلاثة الخصام :

مختطقة التشكيل ؛ وهي الارض الواقعة خلف خط البدا وعند تواجد القوة بها ينبخي ان يكون هذا التواجد فقصر وقت معكن وبدون انتظار فيها لذا امكن ، طريحق المتحقيرين : هي العنطقة التي ينبغي لن تتحرك عليها لو خلالها الوحدة

لكن تمل الن هدفها ، - الهدف: : هي ال<u>مـنـطلالة</u> الدين يوجم اليها الهجوم ، ويمكن لان تكون عبارة عن ارض او مصولات الوات متعاديتة ، وان تحيين الهدف لوجدة يعني التامين

والسيطرة على هذه المنطقة ، « انواع العمليات التعرضية : تـشارك السريـة في العمليات التعرضية كجزء من قوة اكبر وهي تشارك في خمسة انواع من العمليات التعرفية .

- التقدم : المتلقدم للمتعاس : يعمل بهذا النوع من التقدم اذا قطع التعاص او اذا لم يلتلم وعلى هذا الاماس يلقلوم كمل جانب بالمتلطلاع واسع ملع بقاء القوات

المرفيحية غير علتزمة بعمل وجاهزة للقتالي عندما يتم المتماس ، اما القوة إلمتني في المنافيدمية لهواجبها كشف و تثبت العدو او الالتفاف من المجوانب او الاحتلفاظ بلارش لحكي تصاعد في العمليات اللاحقة ويكون لدى كل من الجانبين درجة خنساوية عن المعباداة ،

يبعفنل بنهذه المثلة منن المتاقلةم بعد ان يتم التماني مع ظوات العدو الصحتاوازنلة والحاهزة للمبعركة والقادرة على شن هجوم معاكس عندها تسمح المفرصة ولهي هذه العالمة تلكلون المصرعة والعملل المجريء غلى جانب عظيلم من الاجمعيلة علج العلمافظة على شلوازن القوات المشقدعة لمحجابهة هجمات العدو المجملك سق ومن شم انتزاع زهام العباداة من يده و تحويل انجمابه العدبر الى ھزيمة. ،

وفي هذه المحالة يمكلون العدو قلد فقد ثوازنه و زهام العباداة وعندها

* ملاحقة انتخاب عدير :

المطاردة :

جب استلفلال هذه المفردة الى اقلدي حد بسالعمل الجرىء والسرعة والعجازلة

بالقبسم الاكمبار ملن الاحتياط لتطويق العدو تدعيره ، وهذا يتطلب ان يكون القادة لحي الإمام قدر الإمكان ليتمكنوا من الصيطرة على الموقف ، والهجوم العاجل و يلقلمد مدم استفلال نقطة شعف في العدو و كاصة اذا كان دفاعه غير عمضر جيلدا اليكلون الهجوم المماجل عادة استندادا لعمالية تقدم ناجمة اليعكن ضلقبل درجة عن المجازفة في هذا الهجوم وعن المدروري ممارسة درجة عالية من اللاماركازينة . تاعتبار الصرعة مان العوامل الهامة ويكن تفقيقها بواسطة التحريب الهيلد وبلبلماطة الخطة باتبرز الصاحة المهجوم العاجل خلال ععظم عماليات التلجرش خاص عند ظهور عدو لهي مكان غير حتوقع سواه على الاجنحة او في العملق ، وتلعتبر الصرعة شروريلة ولذلك فالوقلت المخصص للكشف و التيغطيط يجب ان يكون قصيرا وهي هذا النوع من السهجوم يكون العجال واسعا اعلام القادة للابداع و المناورة اما نيران الاسناد العنبقة فهي فالبا غير متوفرة . » الهجوم العدير : يلفتلف الهجوم العلفير عن الهجوم المعاجل لحي انه يتظلب معلومات اكثر

عن العدو ووقلت أكلف للتحضير و كذلك غطة اكثر تفصيلا ، ويعكن للصرية ان تقوم بالهجوم العدبر منفردة او كجزء من الهجوم العدبر لعجموعة القتال

» التنتيجار الفور : ياتي التثمار الفور عادة بعد هجوم تاجح ، والفرض عنت تلدمييل دفاعات العدو واحرمانه عن امكانية شن هجوم معاكس قبل ان يعيد تنظيمه وقبل ان ينسحب ، يتظلب استثمار الفوز الحركة المجريعة والقتال المحتليف وذلك فين تلخطي جيلوب المقاومة للودول الني وحدات الاستام القتالي

استثمار الفوز فانها تتجرك بنظام التقدم للمتعاس او الهجوم ،

والاداري للعدو و تلدمليلرها ، وعنلدمنا شلثارك المحرية لاوة اكبر لهي عملية

- المتبرلهم هو خدموك للي جهة المخلف او بعيدا عن العدو ويعكن ان يكون باجبار
- على العدو او جزء على كظة علناورة الموحدة . وفي كلتا الكالتين ينبغي ان يلكلون التلزاجين بلعد ملوالهلت الشليادة العليا وليتوجب انليتم التخطيطي
- المركزي والتنظيف العركزي المنقن حتى نتجنب الخصافر الجسيعة في عقوفنا .
- وعلى خلاف الدفاع يتمصيبل القائد دائما الى تجنب الاشتباك القريب هع العدو
- هنت التنزاجين غينز انبه لهن بلعض الاحيان لابد من الاشتباك مع العدو لاتعام
- نـظمـت عمليات التراجع بحيث يتم انزال اكبر قدر ممكن من الخسائر في عفوف
- المعدو حسب المصوقصف ويسعمكسن ان يسكون التراجع عبارة عن سلسلة هن عمليات الدفاع والهجوم و الاعالخية و الانتبخاب مع استطلال جميع القرص لالحاق الضرر بالعدو وعن طريق العناورة والناراء
- ة إسماب المشراجع : ان إهم احبياب التحراجع هي الميخاطظة على وحدة القوة حتى ياشي الوقت الذي تستطيع ان شهاجم هيه ويمكن ان يكون من اسباب المتراجع عايلس :
 - ازعاج و انهاك العدو - جر العدو لوضعه في موقف غير مناسباله
 - استخدام القوة او جزء مضها في مكان اخر - لشجنب الشعال تحت ظروف غير ملائمة ،
 - لاعادة توفيع القوة للتكيف مع كطة القيادة العليا . - لتقصير خطوط الإمداد و الاتصال
- لاخذ منطقة سوف ترمي عليها القوات العديقة بالاسلحة الكيماوية او الذرية.
- « مبادى: المتراجع : * هن القيادة والروح المحضوبة :
- الروح المتعنبوبية للجنود لبها الهمية كبيرة في ععليات المتراجع ؛ فقد يفهم البلعض التحرك للخلف على انه هريعة وقد يؤدي الى تفكك التكاهل وهنا يجب على القادة ان <u>باظهروا شاهات هم</u> الشك<u>مي</u>ة بالمُطة ، ويتأكدوا من ان جميج الإشراد قلد عملوا وافهملوا الغرش علن العملية وادورهم فبالشخطة ، ولكي
- يسقضوا على الشاشعات و خامة لهي القطاعات الخلفية حيث تنتشر الشاشعات كما يجب تنتشر نتاشج العماليات الناجحة هورا و تطورات الموقف . يجب اخلاء الخبائر بصرعة ، وعدم تركها لتقع هي اسر العدو ،
- وجود القنادة في المنواشيف المحرجة وشنقملينمهم على تنفيذ الواجب و ادارة المعركة من قبلهم

.- لكسب الوقت .

- ان وجود الادارة المجيلدة مهم جدا لعمليات التراجح لتوفير المذخيرة والوقود 104

ء الارزاق و الآليات المضرورية المحموكة

- التدريب الجيد يصاعد كذلك لهي رفح الروح المحنوية .

التعرف على ميدان المعركة :

بلما ان عصليات التراجيج من العطليات الصعبة و ذلك لكثرة تغيير المواقع

للوحدات ملعنا يببرز مشاكل امام القادة ،لذلك يجب على القادة الصفار

يــكـث فوا جهودهم لفعان سير التقارير المدقيقة عن مواقع القوات الصديقة و الوصول في موعدها .

هنا يبرز عمل الاستفبارات التي تقوم باعداد الوحدات بالعملومات التاعة و الدقيقة مستعينة بجميع الوسائل المتوفرة .

الصرونة والخابلية المحركة : على الوحدات التلي تلقلوم بلعم ليلات التراجع ان تتوفر لديها عرونة حركة تلعبلوبلة ملساويلة او اكبر من الفطر الذي يتهددها وذلك مما يلاعدها على

نجاح العطلية و عما يزيد هي هرونة الحركة الوسائل التالية . الإستخلاع الشخصي للطرق و مواقع القتال من قبل جميع القادة ، تحبين شبكات الطرق العوجودة و الصيطرة على حركة العرور ،

وجود لمسلحة دفاع جوى (عدهمية م⁄ط) فعالت لعنع تدخل طيران المعدو ، الخلاء صريح للاجئيان العادنايين واتقيد تحركاتهم على الحطرق التي تستخدمها

القوة . استعمال الطاشرات العمودية والهوات الاحتياطا

اكلاء مبكر للكسائر و المعدات و الامدادات الغير فرورية . . على القيادة وضباط الارتباط استفلال كافة وصائل الاتمالات لتعرير او امرهم و تعلماتهم و تحديد الأواهر الخطية لأدني حد .

- ويمكن تقليل مرونة حركة المعدو وبالوسائل التالية : الصبطرة على الارش التي تصبطر على مقتربات المحدو . - تدمير المطرق و المحصور و معابر الاضهار التي لا تحتاج البيها قواتنا ،

لتبدعينم الموانع الطبيعية والنشاء الموانح السناعية واحمايتها واتغطيتها بالنيران ، - استخدام النيران والدخان يخفض درجة الرؤية للعدو ويبطيء تقدمه .

- اعمال تعرضية على الهداف محدودة للاغلال بتوازن العدو واجباره على التواخف. - عند تقيم مرونة الحركة يؤخذ في الاعتبار تأثير الارض و الطلاس معا ,

> - عملیات المخدلع شروریة و شخدم غرضین -- الصرية ؛ هيك يمكن للوحدات ان خشحرك دون شدخل من العدو .

- المفاجةة ؛ ولالك لتحقق الوحدات الغرض العطلوب من المتراجع ،

- لاستلمارار عماليلة الكداع يلجب المتاطلال الظلام اللي الخلفي حف ، وكذلك ظروف الرويلة الهلحدودة والمستخدام اساليلب التسلل لتغطية الحادة توزيع والخلاء

ء الخداع و الأحمن :

العواقع الوهمية الحشاظ على توازن القوة القتالية : يلجب الملحالحظة على تلوازن القلوة للاستلفيذ عملية التراجين والألك بتكليس القلوات من وضع معين قد يكون لخير مناسب لها بحيث يعكن اعادة توضيعها تلمملت املام العدو تحت ظروف اكثر ملائمة للكعا يجب استكدام القوات الاكثر مبرونية في تنفطينة انسماب الوحدات الآقل مرونة واستقدام ادني جد معكن من القوات لتغطية انصحاب القسم الرخيصي . يلجب على المقبادة تلنظيم العلاقلة بليلن المحافظة على القوة المقتانية و المخاطرة فلا تحجرك للوة فتالية مشتبكة مع المحدر لأن ذلك يؤدي الى تحلّب او احتلواه كل جزء من الملوة المقراجمة او احد العناسر القابعة لها ، ويعتبر فيملون ملكاطرة تلطلب العدو املرا طبيعيا في عمليات التراجع ، ولكن يجب تغييم جميع متطلبات العملية بحذر . العمل التعرضي : التبراجع عملية دفاعية يمنع فلالها اي عمل يؤثر على تحقيق قمد القافد وفي بيغيل الوقلت يلستحمل المقائد لحرص الكسب الوقت و ارباك العدو و امجالته وملن الاعمال التحرضية و العمكنة اعالمته . ومن الاعمال التعرفية المعكنة الهجمات المماكحة الحريعة ، الكمائن ، عزل القوة العدو الامامية و توجيه الدوربات المقاتلة على مجاور تقدم العدو . اذا كيان حلن الضروري كسب وقت اطول للانسماب فان محملية هجوم معاكس قد تكون افخل من تعزيز الدفاع في موقع متوسط ، ان عزل وحدة منا خلال عملينات آلينة لاينحنني انها فقدت ويجب ان تحاول شق طريقها باحتفلال العناورة والنار . اذا كانت الوحدة ناقصة قد تكون فرش التعرض محدودة ولكن يهب استفلالها. السبطرة : تلحتاج عمليات المتراجع لمحتوى عالى من المخبط و الصيطرة اثناء المشتال و الجركلة للغلف و كذلك تحتاج الى تخطيط مبسط يسهل استيمايه من قبل الجميع لتسهل تنفيذه ال يلملكان تفادي اكطار تدخل من المحدو وفقدان السيطرة بالتوقيتات السليمة و تهند كل ما له بصب في افلات زمام الميطرة ، ان تواجد القادة لإدارة العمليات من قبلهم شيء ضروري لعمارسة السيطرة ،

الوحدات والملواد ويلهب استلخدام فرش المحمت اللاسلكي وحقول الالخام و

ا لائسما ب

- إلان علما والمحمليات المحمليات المحمومية اذا كان مصمما لتدمير قوات المحمد وسلمة المحملورة و قوة النار .
- ٢ يبحاول الدى يلاحق القطاعات المنسمية اكتساح و اختراق هذه القطاعات
 اليبحول الانسماب عن منظم الى هزيمة ، لذا يجب ان تحتفظ القطاعات العنسمية
 بخوارنها (قدم واحد على الارش) ، وان تجنب قتال الهرب ،
 - ٣ اسباب الانسماب :
 - يجرى الانسخاب لسبب او اكثر من الاسباب التالية :
 - 1 ازعاج و انهاك العدو وتدمير قواته القتالية ،
 - ب تحتب خوش المعركة ثحث الظروف الغير منابية .
 - ج جو العدو الى مواقع غير مناصبة ،
 - د التناسب مع حركة القوات الجانبية -
 - هـ وستخدام جرء من القوة في مكان آخر ،
 - و كسب الوقت حتى وهول تعزيزات ،
- ٤ هـهمـا كـان سبب الانصحاب يجب ان يكون قصد القائد هو نقل القوة عن الموقع المحديد بـثكـل صليـم وبالقـل الخصائر العمكنة دون تدخل المحدو في القوات الرئيسية المنجبة ,
 - ۵ مبادی، الانسماب :
 - عند التخطيط لعمليات الانسماب يجب عراعاة الحباديء التالسية :
- العنطاقطة على العنطيوية بيولد الإنسطاب ضغطا على معنويات القوات المنسجب
 وينتعلمها ، لذا بينجب عمل كل الوسائل الممكنة للحفاظ على المعنوبات هناك عدة عوامل تساعد على المحافظة على المعنوبات .
 - ب جبادي: المحافظة على العحدويات :
- ١ العصطومات : يجب تزويد كالهة الرتب بعملوعات دقيقة و صحيحة عما يحدث في
 الجبهة مع بيان الاسباب حرضا على عدم انتشار الشاشعات .
- ٣ التحريب : يجب ان يتم تدريب القطاعات على عمليات الانسماب في ايام العلم
 كاي مرحلة عن مراحل الحرب الافرى .
- 3 التعرض : يبجب القيام بعمليات تعرضيه اثناء الانجعاب مع مراعاة عدم
 انهاك القوات العنسمية لان ذلك يرفع من معنويات القطاعات العنسمية .
- ج الشبيط والسياطرة : الشبط والسيطرة شرورية لانهاج عمليات الانسماب و يناعد على شملايق ذلك مايلي :-
 - ١ مرونة وبحاطة الخطة ،
 - ٢ اتمالات جيدة واستعمال شقاط الشبط اللازمة ،

- ج تدريب مببق لمفشلف الإجراءات التي تشم في عملية الاضحاب .
 - اد خطف توفیت مناصبة و دقیقة ،
 - . . . (دارة المعركة من قبل القادة ،
- د السريـة والعـفاجئة : يـجب اتـفاذ كـافة الاجراءات العـمـكنة للمحافة على كتمان عملية ووقت الانسحاب و هما يساعد على ذلك مايلي :
 - ١ عواصلة النشاط للحام ،
 - ٢ الامن القلاسلكي ،
 - ٣ كتمان العملية ،
 - ٤ إيجفاء التنقلات ،
 - 0 الخدعة .
 - ٦ الابتكار و التنويع ،
 - ٧ السيطرة على التفريبات (التدمير) ،
 - هـ الانسجاب في الليل :
- المحافظة على القصد ؛ على القادة ان ياشعوا الكطة الإساسية والتي شخفق القصد من ععلية الاضحاب وهو اختلال موقع دفاعي جديد دون شدكل عن العدو ،
- و الاقتصاد بالمجهد : يطلب من القوة العنسمبة اعاقة المعدو وهذا يتطلب قوات لتنفيذ ذلك كما يطلب منها تعضير الموقع الرشيسي الجديد لذا يجب تخصيص اقل قوة عمكنة للقيام باعمال الاعاقة .
- و البلساطة : يجب ان تكون الخطة بعيطة و ملهومة من قبل الهميع و هما يساعد على ذلك .
 - ١ تجنب التوالينات النابنة ،
 - ٢ الانصحاب المبكر للألبات و العهمات غير المظلوبة ،
 - ٣ ابقاء الوحدات و التشكيلات مشعاسكة .
 - ٤ ارسال اقل عدد ممكن من القادة و الضباط للخلف .
- ر الادارة : للادارة تاثيرها الهام في عملية الانسماب لذا يجب عمل تخطيط جيد
 للتبرويد و الإغلاء ويجب عدم اللجوء التي تدمير نقاط التكديس و السعدات الا
 في الحالات الضرورية و عند عدم التمكن من اخلائها ،
 - ٦ متطلبات الانسجاب :
- قبطع التنمياس : ينقبصد بنذلك عدم تنعكين العدو هن الاشتباك مع القوات العنسمية وذلك خوف؛ هن شحويل الاضبحاب الن هزيمة ويثم ذلك بعة يلي :
 - العماشظة على احتداد الجبهة بجزء من القوات .
 - ب احتلال مواقع متوسطة .
 - ج استخدام الطاعات ساترة او حرس مؤكرة .
 - د الصرية والمطاجاة -
 - هـ الانتخاب ليلا ،
 - و يهب ان يضم احتلال العواقع الخلفية قبل و اخلاء المواقع الامامية .

- ر القيام بهجمات معاكسة اثناء عطية الإنسماب ،
- ٧ كسب الموقت لاحتلال مراكز جديدة ويتم ذلك بعايلي :
 - إيتكدام المقوات الساشرة او عرص العؤكرة -
 - ب اشفال مواقع متوسطة .
 - ج هجمات معاكسة .
 - د استخدام حقول الإلغام و التدهيرات .
- هـ انشكاب العوقع الجديد بعيدا في الخلف تكسب الوقت للتحضير .
 - λ ادوار القوات في الاضحماب :

قد شقوم القوة العناحبة بدور او اكثر من الادوار الثالية :

- ا قدوات ساتعرة : تشكل عادة من الدبابات المسحرزة بالعدفعية والهندسة والمبشاة حيث تعقاتل قتال اعاقة عنجرك : ويعتمد تشكيلها على مدة الإعاقة العنظوبة و القولات المتوفره وطبيعة الارش ونوع قوات العدو و تعمل اهام العواقع المتومطة و العوقع الرئيسي الجديد و تقوم بما يلي :
 - ١ ادامة التمالي مع العدو -
 - ٢ إيقاع الخصائر بقوات العدو ،
 - ٣ اعاشة تقدم العدو و اجباره على للانفتاح ،
- ب حرس الحجوظرة : تسكيل عادة من المحيثاة المحجدة بالدبابات و العدفعية والهندسة و تسقيوم بـتـنـفيست واجباتها جاحتلال عدد من العواقع الدفاعية المحتحاظية وليبس بسعميل اعاظية عتمرك كما في القوات الماشرة ويعتمد تشكيلها على مدة الإعاقة العطلوبة والقوات المتوفرة و طبيعة الارض وشوع قوات إلعدو و تبقدوم بـنفس و اجبات القوات العاشرة و شبتكدم في الحالات التالية :
 - ١ عندما تكون القوة العنسمية تحت شاط عستمر ويبعد كسارة المهركة ،
 - ٣ عندما تكون القطاعات مفطره للانسخاب نهارا وهي في حالة الاشتباك .
 - ٣ عندما يطلب القيام باعمال الاعاقة لمدة اطول من القوات المحاثرة ،
 - ٤ عندما تتوفر مراكز جيده .
 - ٥ عند عدم لهور المدروع باعمال الاعاشة .
- ج عرس الاجنبحة ؛ اذا كانت الاجنحة مكشوفة و هناك امكانية تدخيل قوات العدو ببالانسحاب يلخمص حرس اجنبحة وواجبه جمحايلة الاجنحة المكشوفة و تعرير العلومات ويقوم بذلك بالمسير بعوازاة القوة الرئيسية او باحتلال مواقع مليلي على طرق تلقرب العدو ، تعتبر كتيبة العدرهات افضل من يعند لها القليام بلهذا الواجب ويلملكن تلعزيلوها باسلحة اعناد مناسبة من مختلف العنوف ، .
- د المبواقيع المتوبطة : يقرر القائد ضرورة تعضير مواقع عتوسطة او اكثر بعد الاخذ بعين الاعتببار لعاملي الوقت و المبناطة بنين الموقعين - تمثل العبواقيع المنتوبطة لتياكير العدو و بيمتعد تثكيل قوة العوقع على مدة

الاعاقلة المنظلوبية والطلوات المنتوفرة والقوة العطلوبة للاجتفاظ بالموقع القديم . يجب أن تتوفر في العوقع المتوسط المثروط التالية :

- قوات كافية لإجبار العدو على الانفتاج .
- ٢ بعيدا في الخلف ليجبر عدفعية العدو على تغيير عواقعها .
 - ٣ ان يكون في موقع يصحح بالدفاع بأوات قليلة .
 - ٤ يجب ان يكون متماسكا و لايقبل الاختراق ،
- هـ الصبوقيع الدهاعي الرئيسي : يرسل قدم عن القوات العنسمبة القيام لتحفير المحوود المعالية . يعين هذا المحوقية الرئيسي الجديد عند عدم شوفر قطاعات جديده لتحفيره . يعين هذا الموقع من قبل القائد الأعلى او عن قبل قائد الفرقة اذا علمت مستقلة .
- و الهجمات المصعاكسة : قد بطلب من اللوات المنسحبة القيام بالهجمات على قوات العدو ويكون القصد عنها ما يلي :
 - ١ تخليص بحمض العناصر من اللوات المنسجبة .
 - ٢ إعادة احتلال ارض ذات الهمية شعبوية .
 - ٣ خاخير تكامل قوات العدو .
 - ٤ اختهار الفرص المحانحة لتدمير اي جزء من قوات العدو في ارض مكثوفة
 ٨ مرحلة الانجحاب : مرحلة التخطيط .

يبجب ان ان تلمفر خطة الانتسماب مبيكرا كلما امكن وذلك ليتعكن شادة الوحدات والوحدات الفرعيلة من القليام بالكيشف و التلحفيار اليجب محلى القليادة عند التخطيط لعمليات الانسحاب الاكث بعين الاعتبار النقاط العهمة التالية :

- ١ طبيعة الارض -
- ٣ موقف قوات العدو .
 - ٣ الوقت والغنافة ،
 - ٤ الإموال الجويسة ،
 - ٥ المصوقف الجوي .
 - ** مرجلة التنفيذ :
- ا عند تنفيذ عملية لاستحاب يجب ان تطبق الاعتبارات التالية :
 - ١ ايقاع اكبر الكسائر بقوات العدو ،
 - ٢ استغلال ايه هسنات لمي طبيعة الارض .
 - ٣ الصحافظة على سرية المحمل ،
 - ٤ الاحتفاظ بسيطرة عركزية مع تنفيذ لا مركزى .
 - ب يتأثر الكوب تنفيذ الانسحاب بها يلي :
 - ١ المصطرة الجوية .
 - ٢ وفرة المطرق و المكانية مضع العدو من استخفالها .
 - ٣ وجود عوانع طبيعية في المنطقة .
 - ٤ حالة قواتنا .

- ۵ توفر النظليات .
- ع ليكتب للممليات الانسطاب النهاج و عتى يتعكن المشادة عن الاحتفاظ بالميظرة و تنسيق حركة القطاعات الى المخلف يجب وضع توقيتات عدروسة بعناية و دقم و تقيم هذه التوقيتات الى قسمين هما :
 - : توقيدات اساسية توضع من قبل القيادة الحليا ويجب التقيد بها وهي :-
- الحرمة : وهو الوقت الذي يهب عرمان العدو عن موقع ما حتب حلولة و
 على هذا الإساس يشع القائد خطته .
- پ الوقات الذي لا حركاة قبله للخلف الا لاقسام الكشف بعوجب هذا الوقت يجب على القائد ان يلوازن ببين القوة المظلوبة في الوضع الحائمي للحرمان العدو من المصلوبة على الوقت المظلوب لمحجب الاعلى و مقدار الوقت المطلوب لمحجب القطاعات من الموقع المحالمي و مدى الخدعة والصرية المظلوبة .
- 7 شولابينات (كالهية يضعها القائد جمعيعها او بعضها بالاشالهة الى التولهيتات اعلام :
- وقلت الاخلاء : يلحظي هذا التوقيت بعد وقت العرمان على منتوى الكتيبة وذلك
 لتنسيق انسجاب جماعات المؤخرة و بعوجب هذا التوقيت يخلي الموقع نهائيا .
- ب وقلت اجتياز خط معين وهو الوقت الذي يجب ان تكون القطاعات قد اجتازت خطا معينا خلف الموقع العظوي اخلاءه ويؤمن هذا التوقيت جرية العمل للمدفعية و سلاح الجو المساند لمخاطلة اي هدف في العوقع الحالي .
- ج وقلت البلد، بمالتلفقياف وهو الوقلت الذي يلعين للقطاعات الإمامية بالبدء بالتلفقياف ويتعلق هذا بانسماب سرايا الاعتياط من الكتائب الامامية ويجب مملاحظة الفرق بليلن المتوقيت و الوقت الذي لا حركة قبله للخلف الا الكشف لان الاخير يكس انسماب الاسلحة العمانده والناقلات غير الضرورية .
- ** التوقيتات الواردة في الفقرة (ج) اعلاه لا تنطبق على كالحة العصتوبات فعلى مصدوي من الفياق و الفرقاه تاحيان التوقيتات الرشيجية لحقط اما على مجدوى اللواه و الكاتابيجية بلضاف بعض او كلي التوقيتات الاشالهيم على التوقيتات الاشالهيم على التوقيتات الصادرة من القيادة العليا .
 - هـ بناء على التوقيتات اعلام يكون تسلل الانسماب ليلا كما يلي :-
- ٢ انتصحاب كنافة الإليات والمتحداث الغيار المفرورياة والرجال الذيان يتمكن
 الاستغناء عنهم في الإمام .
- ٣ إنــــماب القطاعات البتى ليست بتماس مع العدو و تنسحب هذه القطاعات عندما
 يمبح لا حاجة لها في حكانها الحالي بالنصبة للواجبات المحطلوبة
- إ إنسمان كماشة القلطاعات الإماعية عدا الحد الادنى لمصك العوقع الحالي حتى
 الوقت المقرر ،

٥ - اخلاء الموقع نهائيا ،

- ** جماعة الكشف الكلفية :
- ۱ التاليف : تتالف من العصاعدين المذين يربلون للخلف لكثف العوقع الجديد و
 تحديده و كمالك من عالدوبين عن السرايا و الفمائل و الاسلحة العصاندة
 الاستاطلاع و تنصيق العوقع الجديد و تتالف جماعة الكثف الخلفية لكتيبة عشاة
 معا يلي :
 - ا مساعد شاطد کتیبة ،
 - ب قائد صرية القيادة .
 - ے ۔ شابط معثل عن کل سریۃ
 - د مياعد قائد السرية ،
- هـ _ شابط صف واحد مع جندي اغر ممثل عن كل فصيلة و فصائل الإسلحة العناندة -
 - و الباخد المصيلة للإشارة ،
 - ع جماعة المفطوط ،
 - غ رقيب الشرطة المسكرية .
 - ر رقيب الاستخبارات ،
 - خ قائد فصيلة التعهيد مع الفصيلة كاملة .
 - ى عداؤون اكتان -
 - ع ممثل عن الدبابات او مساعد لخائد السرية او اللمبيل ،
 - ك ممثلون عن الاسلحة المحساندة الاكرى ،

** الواجبات :

تقوم جماعت الكشف الخلفية بالواجبات التائية :

- ١ تعيين مواقع الصرايا والفصائل و شاشيرها في الموقع الجديد .
- ٢ عمل الترتيبات لاستلابالي الكتيبة عند وصولها للموهبن المحديد ،
- ٣ شخفيد مولاد الكتيبة و موقع اسعاف الكتيبة و الطرق في العوقع
 الجديد .
- 3 شنسيسق خطة مسقاومة الدبابات و خطة النار للعدفعية و واجبات الرشاشات
 المتوسطة والأواس الرماية للسرايا .

١٣ - الإنسماب الليلي :-

عتدما تنسحب الفصيلة عن الموقع في الليل فان اول من يغادر العوقع عادة الجماعة الخلفيية و قليمادة الفصيلة ناقص قائد الفصيلة والعداء ، تينسمب هذه الجماعة الني نقطة التقاء الفصيلة عيث تنتظر بقية الفصيلة ثم تنسمب الجماعات الامامية وينبغي ان تتحرك كل جماعة باكملها و تحت اشراف قائدها .

- ١٤ ظيائد الفحيية آخر حين يخادر العبوقيع داشها ، وعندما بتاكد من خروج البهميسة الى فحيسة في نقطة المنقائها وبعدها تتحرك المفهيلة الي نقطة شفقت فقد شفقت السرية والى نقطة شفقت الكتيبة ومن ثم الى الالتلاء و الركوب .
 - ١٥ الانسماب النهاري :-

عندها تكون الطميلة في خماس مع العدو تنسمب عادة جماعتها الاعامية اولا ، وتبقى الجماعات الاحتياطية النخلفية في الموقع الى أن يتم لها ستر انسحاب قلك الجماعات من المرجع أن تنسحب القصائل الامامية هستورة بنيران الفصائل الخلفيسة و كالحة السحة الاسناد المتوفرة عدفعية ، هاون دبابات ، رشاشات ... للخ) ،

- ۱۲ عادة يـكون مع قائد الصربية خابط ملاعظة اعامي وحضبط رمي عنحرك و ينسخبون اخر عـهمـوعة مع قائد البرية وعن المخروري للفحائل الاعامية ان تتكذ موقعا عمر لستـر انسحاب الفحيملة الكلفيمة وتـعاد قـفزه الكلف. ان يـتحقق الاستعاب و الاهلات عن العدو .
 - ١٧ العكاة في الإنسماب :
- * عام : تلمنصد الملقدرة على وضع خطة لعملية انسماب موقوته على المعمرفة المبلدة لما يجري في كافة المستويات ، التوقيت يبدا عكسيا من الوقت الذي تلفادر فيله اخر القلطاعات الموضع ، القطاعات الأكبرة اذا كانت من الممشاه والدبابات كما هي عادة فمن الضروري تفهم اساليب الانسماب لكتيبة المشاة .
- ١٨ البيطرة : للمحاكد عن إن الانتخاب يجري بالشكل الصفيح يجب ابقاء العمرات إلى الخلف غالبية لتنتميكن العشاه عن الانتخاب بمرعة وبعد تأمين ذلك فان المصطلوب الاساسي لنبجاح الانتخاب هو إن يبكون قادة الوحدات مسيطرين على وحداثهم وهناك وسيلتان رطيسيتان لتحقيق ذلك هما :-
 - ا الاخوطيتات : تبني خطة الانتماب بكاملها على توفيتين رفيسين هما :-
 - ١ وقت المرمان .
 - ٣ الوقت الذي لا حركة قبله الا لاقصام الكثف ،
- ب النقباط للتفقد : و الالتفاء : ثمر القطاعات اثناء الانسطاب بعد نقاط تفقد و التقاء و هذه النقاط هي :
- نقطة التفقد : عبارة عن المكان الذي تمر فيه المقطاعات و لا تتوقف فيه ليخبر قائد الوحدة الفرعية اثناء اتسام مرور و حدته . تظلب هذه المنقاط على ملتبوي الكتيبة و السرية واحيانا على مستوى الفصيلة يجب أن يتوفر في هذه النبقاط اللمال لاسلكلي . تعين هذه النقاط على محور الانتخاب ومن قبل قادة الوحدات المنسجبة .
- ٧ نقيطة الاستقاء : عباره عن مناطق تعبوية تتوقف فيها الوحدات والوحدات الفرعيبة باعادة تنظيمها لقبل مواصلة الانبحاب . تعين هذه النقاط من قبل للاباده عليا ويجب لن يتوهر بها الشروط التالية :

- ا اتمال لاسلكي . ب قوة لحمايتها ،
- ج ان تكون في موضع جانبي وغير مناحبة للنار الازعاجية ،
 - ٣ نقطة الركوب بالآليات ،
 - ع الخط المحسوم .
 - ه نقطة الإنتشار ،
 - ٦ علمق يبين عكمط نقاط الضبط اللازمة لانسحاب كتيبة .

١٩ - تعليل انسماب كتيبة :

- ا في عميليات الانتسماب الليلي تنسمب البرايا الاكثر تماسا مع العدو بعد ان شنسمب السرايا الخلفية ، ويتبع نفس الاسلوب بالنسبة للمرية في المفمائل الامساعلية شنسمب بعد انسجاب الفمائل الخلفية ، والهدف من ذلك هو ان تبقي الواجهة الاعلاميدة في انشفال دائم حتى الدقيقة الاخيرة ، اما في الانتصاب النهاري فيسير هذا التسلسل بابلوب عكسي ،
 - ب تسلمل المحوادث في انتحاب كتيبة ليلا يسير كما يلي :-
 - ١ كشف العوضع الجديد و العمرات ،
 - γ انسماب الأليات غير القرورية ،
 - ٣ لمنسماب سرية واحدة او اكثر -
 - ٢ تغفيف الحرايا العتبقية .
 - 0 إنجماب القطاعات المتبقية
 - ٦ الحركة الى العوضع الجديد و احتلاله ،
 - ٣٠ انسماب الشمائل :-
 - ر الإساليب العمكنة في :-
 - ١ الانسماب كفصيلة كاعلة .
 - ۲ الانسماب کیماعات ۔
- ب بـالرغم من اشه يعكن انسحاب السرايا التي شكون في شماس كسرايا كاملم الا إن الموقف لا يسمح بانسجاب الفصائل التي شكون في شماس كفصائل كاعلة .
 - ٢١ لتسحاب اسلحة الإستاد ،
 - ۽ في النهار :
- ١ بيبقي عادة جزء من الرشاشات العنتوسطة والهاون و هقاوهة الدبابات لهي
 المصوفع الى ان بينتم الخلاطه . تعمل المترتيبات لحمل او جر هذه الاسلحة الى
 نقاط التقاء السرايا او حتى ابعد من ذلك .
- ۲ الدبابات و شباط الملاحظة الإمامية يجب ان تبقى حتى يتم لانسخاب اكر عناصر
 العشاه ...
 - ** في الليل :
 - ١ الرشاشات المتوسطة و اللهاون كما يجري أمل النهار ،

- ٣ مقاومة الدبابات تهر عن قبل الإشراد بعد النوء الاخير مباشرة ،
 - ٣ ضباط المصلاحظة الإمامية ينصحبون مع آخر عنادر العشاة ،
- 3 إن انتسحاب الدبابات من مواقع السرايا الامامية يكلق مشاكل خاصة يهب عمل تلوارن بليبن الكظر المعتوقع في انسحاب الدبابات البل المحشاة معا يؤدي اللي المتحصية من خلافي الصوت الذي يعدر عن حركة الدبابات و الخطر المعتوقع من أن تبلقي الدبابات عتى تنسحب المحشاه عما يؤدي الى المجهازفة بتدميرها من المحبوريات العدو . والخطر المستواسع حمن انسحاب الاثنين في وقت واحد فالدبابات بلموتها شعبب عسران المسخاجاة وثذب نار حدفقية العدو على القلامات في العراء . يهب تقصيص معرات منفصلة الاستحاب المحشاة والدبابات القلامات .

٢٢ - المدوريات :

ان الخطر عن تلسلل المعدو يلجعل الدوريات ذات الهمليمة خاصة يلستخدم القصادة الدوريات الشابلتة لتغطية الفجوات ولاعطاء انذار عبكر عن حركة المحدو للعمافظة على جعرات الإنسماب خاليه من العدو .

٣٣ - البروع :

« عيام : الدبابات و الالبات المدرعة ملاخصة كثيرا لواجب شغطية الانسحاب واذا استعمالت الدبابات لهائها تستخدم لايقاع الغسائر بالعدو و لاعاقته وايقاع الخسائر دائما بحمقق درجة كبيرة عن الاعالاة ، يجب ان يوضح دائما اذا كان الواجب الاولي هو الفرض لاعاقلة او ابقاع الخسائر واذا كان المقصد الاولي هو المطلوب لهيجب ان تحدد الهترة المظلوبة لغرض الاعاقة .

٣٤ - الدبابات:

- ا تلكلون الدبيبابات عادة العنصر الإناسي لهي قوة الإيماقة ، اثناء الشهار يجري المتلول عدة حلواهم للمعاور تلقلدم العدو وسلن هذه العلواهم يعكن المدبابات ان تلضرب المعدو بشده و تجبره على انجذ موضع وبهذا شحيلاه وتوقع لهيه النصائر .
- ي هي كـثـير من الاحيان قد تظهر في العدو فرصة مناسبة لشن هجوم معاكس عليه لانـرال الفوضي في صفوفه ، او قد يكون من المفروري شن هجوم معاكبي لتخليص جزء مـن قـطعاتنا وفي حالات كهذه يجب ان نقبل اعكانية اعادة عكاسب او كسب زمـام العبباداة من قبل البعدو واجبارنا على عتابعة الانسحاب قبل ان نتمكن من انقاذ كسائرنا في الدبابات .

٢٥ - الإسبات:

- ا بالرغم من ان الإليات العدرعة تستطيع ايقاع الخسائر بالدبابات على عدى يسمل الى (١٠٠٠ ميتر) في الإراشي العناسبة الا انها لا تستعمل مبدئيا لاداء هذا الشور و بالإضافة الى ذلك فان املكانلية الأليات العدرعة على اجتياز الإراشي مجدودة و العناورة ضد دروع العدو المتقدمه لا تكون في عالجها .
- ب بِاستَطاعة الكـتاطب الأخيبة العـدرعة اعاقة أو وقف الأطيات أو قوة الكثف

للعدو والمسطناع المكماكر بمها وعندها شهابه الاقطاعات الرطيسية للعدو لهانها تكافل العدو شيلخ عن انجاء تقدمه كم قد خفطر الي الإنسماب . - الأل كبان المحظوب هو فرقي اعاقة اكثر فان الأليات العدريمة يجب تجميعها مع الدبابات والإسلحة الإخري وفي هذه الحالة اما ان تستخدم في المقدمة لكسب المجلطوميات الالمصليء الطحوات بين الدبابات التي يكون واجبها تغطية مماور الاقتراب الرشيبية و المقتوحة . - العمليل ليلا : في الليل تحتاج الدبابات و الأليات المدرعة دائما الي بعض الاستاد عجم الواجهة . - الواجهة : العواملل التلب تلحدد الواجهة التن شقطيها الدروع في الإنسخاب - الارش : اذا كانات الارش مافتلوجة ومجال الرؤيا جيد كما في المصراء عثلا هَانَ الوجهة تلكلون اكبر عما تكون فيه في الإراشي العادية والتي يعتمد فيه عجم الواجهة . الوالت والمنساطة : كلما كان العشق في فرقي الإعاقة اكبر كلما كان الواجب اسهل وزاد انتصاع الواجهة المحطلوبية و المحقبولة ، اذا كان فرض الاعاقة ملظلوبنا لفتلرة ملحدودة واعلى ملسافة قصيرة فالواجهة عندفذ يجب ان تكون صفيرة . الملليلية والاقلصالات ان ابلعاد عرض الواجهة التي يستطيع فيها قائد واحد متعتارسة القنينادة تتحددها المتحافة المتني يتستطيع فيها القائد الاحتفاظ بالتبطرة بواسطة الاتمال اللاسلكي . - المصيفيسة : إن استاد المدفعية الذاتية الحركة تكون بشكل كاس الله قيمة في المحماعدة على اعاقلة العدو . إذا كلانت الدروع تعطي واجهة عريفة جدا فالواحدات على الإجنحة تكون في حاجة الي الاستاد المدفعي . r - انتخاب بقاط الإعاقة . يلهب على فسادة المتلثكيلات و الوحدات الفرعية القيام باعمال الكشف الدقيق على الصلمارات قلبل اجراء الاندهاب . شباط الهندسة يهب ان يكونوا هاشرين الا ان خطة الهندسة لا تنفصل عن خطة الدورع . - يجب ان تبحث المليادة عن : - ارض حشرات شؤمن العراقبة ، مواقع مغطاه توفر عيادين رمي جيدة و عمرات مغطاة للانسحاب . ملكانلق تعطي فرعم لزياد الافاقة بالمشهمال الغام شد الدبابات و تدميرها و كمائن من قبل العشاة العسانده . علوالالع يلملكان استلكداهلها لاجل استلعمالها او تطهيرها لتمبع عالمحلا هد الدياجاتان طرق جانبياء يلماكلن استعمالها لنقل الاحتياط من جناح لاكر او عند شفيير 170 ولمحور الرشيسي .

ان فرش الخيمي اغالمحة علي العدو يلتلطلب وشع خطط الانللماب منفصل للوعدات الفرهيسة ، كمل قصائد يجب ان يعرف عصبقا اين صيكون موضعه في الخلف وعاهي القوة التي يجب وضيعها للدفاع عن ذلك الموضع . - الاهتلياط : يجب ان تحتفظ الظيادة في كل العستويات باحتياط و كلما كانت المنطقة مفتوعه اكثر يجب لن يكون الاعتياط لكير ا المحشاة والدبابات دفي مجموعة لواء المشاة ينذر ان تبقي صرايا المدروء مع كتائب العثاة اثناء للإنسماب ويعض اسباب ذلك هوا: الملشاة تكون عظلوبة عبكرا في المواضع العتوسطة والموضع الدهاعي الحرئيم للتحفير للاعتلال والدروع لا تلزم الانفص الحد بالرغم عن ان بعض المدبابات ستكون عطلوبة اخيرا طى هذه العواقع للقيام بدور عقاومة - جزه كبير من القطاعات الصاترة تكون من الدروع . - في الانتسخاب تلكون المعركة النهارية في معظمها عمركة دروع بينما الععركة في الليل تكون واجب المشاة . - التلفاون بلين الإسلمة : بالرغم من ان القطاعات السائرة لهي الإنسماب تكون ملبنية على أساس كتيبة أو كتيبتين من الآليات العدرعة الا أنه من الطروري لضعان النجاج وجود شعاون وثيق على ادنى المعستويات بين المدبابات والأطيات المدرعة والعشاء والمدفعية والهندلية ا - العدامية : استكدام العدامية غير النووية - تتضمن الواجبات في هذه الحالة :-- اسناد العثاة و الدروع في كالهة مراحل العملية - نار سائره لمواقع التدمير . - نار و د**فاعية على كافة العواشع** . - نار ساتره للهجوم المعاكين . - قصف معاكس . - يجري كشف نقاط الملاحظة وضع خطة النار الدفاعية لكل موضوع لاحق من قبل ممثلي العدلممية مع جماعات الكشف في كل سلاح . - العلهمات التي تتظلب وقتا طويلا لتركيزها لالتوضع فيالمواضع المتوسطة بصبب عامل الوقت . المهمات الإفرى النب توفر السيطرة مثل البرادار يكون لها تعاشسير فعال على انجاء الانسحاب ، فهي تجعل من الصعب اعام العدو ان يحشد قبطاعات للاقبتنجام دون ان يبكشف ، كما شقلل من الفرص المام العدو للقيام

بهجوم مشاجيء .

- استكدام مدفعية مقاومة الطاطرات :

177

ضمال جدا وانصبح القطاعات الصديقة التي تتحرك علي الطرق واالججور و

· ممنسدما يقدر العدد ان قطاعاتنا تقوم بالانسماب هان صلاحم الجوي سيمعل بشكل

الوديان والمشترقات الطرق اجدافها ظاهرة - المدفعية الخفيفة العقاومة للطائرات يجب ان تكون كالحيد لتخطية كافة الاهداف و الاولوبية في هذه الحالة يجب أن تقرر على أعلى مستوى . بلطارية مقاومة الطائرات الكفيفة يحتفظ بها كاصغر وحدة مؤثره واتركز على امتداد معرات الإنسجاب للدفاع عن نقاط منتكبة . انسجاب القطاعات الساترة لهوق العوانع في المجعركة الدفاعية النووية تعظي له الاولوية في فائمة الإهداف للدفاع شد الحوال - العباديء : - الصندى : يلجب الاستفادة من المدى الى اقمل حد وشرب العدو بعيدا في الامام ما امكن واجباره علمي اكث مواقع لإعاقت اقترابه .

- المحلقاجة، والكدعم : العملل في المدفعية يجب ان يجري بخيث يحقق المفاجةة وهلن الممكن الأا روعي الحذر هي متحرك و ذوضيع المدفعية ان يكدع العدو عن خوابا القائد و مواقع و قوة المواضع المتوسطة . إن الماجة إلى اخطاء

وقت الانسخاب يتطلب دائما استمرار المدهعيم ، هي مشاغلة العدو بعد ان يتج شعلا اخلاء الموشع . - يجب همل توازن دقيق بين حجم العدفعية التي تتحرك للخلف بالحجم الذي يبقي فيالإمام في كل مرحلة عن مراحل الانسماب و اعتبارات في ذلك هي :

- هجم العدفعية المتوفرة والوقت المطلوب لتعريكها . - حجم المدفعية المطلوبة في كل موضوع . - الحاجة الى الاحتفاظ بالمدفعية المعتادة في الإمام اطول عده عمكنه - العاجم التي استمراز الإسناد المعتاد اذا امكن .

- الكثف المبكر ؛ من الضروري القيام بكثف مبكر و تحضير العواضع الخلفيد - الهندسة في الإنبيمات : ا واجبات الهندسية في الانسماب هي :-- اعاظم العدو . وهذلا يشمل :-- احزمة عدافع و تدميرات طرق .

· مصائد المغطلين و الغام ازعاجيه و حشوات تاخير تترك لإرعاج العدو شي المنطقة , استعمالي فخيرة وامتفجرات المتدميرا

الداهلة ممرات الانسجاب مفتوحه البعض المعرات العتوفرة يكون فيها تدعيرات اوليه وقد يحاول المحدو باستعمال اسلحته النوويه او القمف او اعمال التكريب أن يخلق العمرات الإكري . أن العجافظة على فتح العجرات هو الواجب الاهم الذي كستسيرا منا يستعارش مع كلق اكثر تدمير ممكن في طريق

العدواء يبهبان تكبون الهنجبة واملهماتلها هاهزه لافادة فتح اي ممرات

للانتسماب تتمبيح متقلقة او للمساعدة في حركة الوجدات التي تتجول افي جمر

بديل

تعضير الموضع الرئيسي ، الجهد الرئيمي للهندسة بجب أن يوجه الي تعضير الموضع الرئيسي ، العمل في المجواشع المتوسطة : جهد الهندسة في المواضع المحتوسطة عدا اعزمة الموانع يجب أن يبقي في أدني حد . التكميمي الواجبات ا - خطة الهنسدسة هي جزء هام من الخطة التعبوية ويجب ان توضع الخطتان معا لأن يكون هناك هندسه شكفي لجميع واجبات الانسحاب ولهذا يجب وضع اولويات الاعمال الهندجية كما ان تهميع الهندجة يجب ان يحير حصب الاولوية الموضوعة ليهذه الإعمال ، في تلفصينين الهندسة للواجبات يجب الأكث بالعباديء الشالبة بالرغم من انها قد تتعارض في بحمض الأحيان . - السيلطرة يجب ان شمارين على اعلى المستويات حيث تتوفر المعلومات الكافية والاتمالات ، لااجُد بلاح الهندسة مثلا يقود كافة عناصر الهندسة المذي شحمل حزام الموانع في اعتداد واجهة الفرقة ومن جهة اخرى يجب المحافظة على الالمحاق العتاد اننه امكن ، وهذا يعني امكانية استخدام وحدة واحدة طي واجبات مختلفه في ذفين منطقتها بدلا من استخدامها في واجب واحد محلي اعتداد و اجهه النككيلة . - المجربة التي تقوم بتحضير المخدمير هي التي تقوم بتلاجميرها - كل قائد تعبوي بهب ان يقوم بالمتنسيق مع قائد هندسة واحد فقط قائد القطاعات الصائرة ممثلا شكون لمدحه لأولا هندسة واحمده شحت امرته عادة و ميوولية عن كافة التدميرات الاحتياطية امام الموضع الرشيسي ، الهندسة المخصصة للطرقه يجبان تتقدم شي الواجبات الاخرى للفرقه غير التلدمليرات الإحتياطيم . الهندسة العدرعة مطيدة خصوصا في معركة القطاعات الباتر بالنظر لاتصالاتها و مهماتها و تدريبها الخاص ، - اساليب الموانع : - خطة المصلوانيع يهب فن توضع بحيث تتفلق مع الفطة التعبوبة بحيث بستفاد الى الخصي حد من العوانع الطبيعية التي تتطلب لدني حد من جهة الهندسة ويهب ان تشمل واحد او اکثر جما بلی :، - احترمية تبدعيرات اوليه ؛ احترمه التدعيرات الاولية يجب ان تكون علي اعتداد الواجهة و يلجري انلتكابها من قبل اعلى قائد تعبوي . الاحزجة يجب ان يكون عادة امام الموضع الرئيسي الجديد ، - اجرعة تدعيرات عكملة : ليس حن الضروري ان تكون احزعة التدعيرات المكملة مستمرة ، يمكن انتخاب هذه التدميرات من قبل قادة مجموعات الإلوبية لإعطاء عملق للحزام الأولي على واجبناتنها او تلزكليزها امام موظع ملتلوسط اوافي ملؤخرة ملوضع ملا لعلساعدة القلطاعات الساتلرة فياشق طريق

- تلدميوات الطرق : وهو تدمير ؛و الخلاق بالعمق لكافة همرات للتقدم للمحتوفره لآليات العدو الجدودية شهن الحزام ، المحزام يتمتد امام الواجهة بكاملها وايحتاج الني عدة اميال من العمقء لا تلعتلير هذه التدميرات مواضع عامه مثل الاحرمة بالرغم من تدميرات الطرق في المخاطق الصعبة خومن مواقع اغلاق متلاحقة . أن القوصد الرفيسي لهذه التدهيرات هو عد مجموعات المعدو الاولى . - الملوانلين الإسطناعيت عثل جلاولي الألغام وحفر لملاوهة المدبابات وربمه اعمال الإغراق لخد يكون للها حاجة كموانع مكملة للمعوانع الطبيعية ولكنها تكلف كسيتبر من جهد الهندسة . العانم الإصطناعي بكامله قد لإيكون عمليا فيالموشح - احزمته التدمير التي يجري تركيزها على امتداد نهر يجب ان تشعل على تدمير قوارب و مهمات عبور برمائية كما ان الإسلاك والالغام يملى المضفه القريبة تساعد على منع العجموعات البرمانية للحدو . - الخلاصة : الانتصماب يجب ان ببني على خطه ببيطة واشحه تتجنب العناورات المعقده هيئه البركين في كل البيادة مسؤولة عن وضع خطة الإنسجاب . يجب ان تتم هذه الخطة باوامر واضمة والناتكون موجودة لمعالجة الاحداث الطارشة قبل لن تؤدي الي الىقوشى . - عند التفطيط لعمليات الانجهاب يجب الاختر يمين الاعتبار النقاط التالية : - العوقف الجوى واثره على كافة التحركات .

- اهكانية البهندسة في فرش الإعاقة ، » سرية الانسماب الاولى .

- تكميين قطاعات كاملم لا بل كافيه لبدء العمل مبكرا في الموضع الرقيمي التجديد

- انتفاب جيد للمواشع المحتوسطة و تخصيص القطاعات العناسبة للدفاع عنها. - استخدام تام للشحك عات المجاترة لإماقة الحدو بين المواضع المتوسطة .

- المنحافظة على الاحتنياط للرد على الارتجاح غير متوقع للعدو والقيام بهجوم PrI

عماكس .

التعمليات في ظروف الرزية التمحدودة

- عام :

- سعونة البعلاحظة .

المحصراتي

يسخيبغي إن خكون السرية (فريق القنال) قادرة على العمل في جميع ظروف الرويلة ، ويلتبغي ان يعرف قائد المحرية درجة شائير الروية العجدودة على

المحد ملن فعاليلة قلدرة سريلته وان يعرف كذلك العربا الثن توفرها الرويه الملحدودة ملئ تلخفيلة للأفراد واحلن تلحقيق العطاجاة وهن حرعان العدوامن المسكسانسيسات تلصديبد نسيرانه بشكل جيد وكذلك عليم ان يحرف كيفية استخلال

المعدات و الإساليب المتوفرة لتحقيق هذه العزيا . - المحوبات اثناء عمليات الرؤية العحدودة :

> الحاجة لوقت اطول للتخطيط و التنفيذ . - صعوبة السيطرة على القمائل و الإسلحة .

- صعوبة التمييز بين الوحداث الممعادية والصديقة

- صموبة ابهاد و تعييز الهدف . - احلكانية تعرض اجهرة الروية الليلية واجهزة الاستمكان و الانذار لشكشف او

الوقوع في ايدي العدو

- واجبات الطادة اثناء عملية الرؤية المحدودة : - وشع و تلطويلر كطط تلعبلويله بلسياطة و سهلة التنفيذ على ان تشمل الاماكن والظلروف المشللين شلللمحكم فيلها وجائل الإشاءة والدكان واكلذلك نلوع هذه

الوسائل . - وشع غطط الاستخطلاء لكلي تلشمله استكدام اجهزة الرؤية الليلية و الاشعة تمت

- القيام بالاستطلاع النهاري كلما امكن ذلك .

استكدام مراكز المراقبة و الانذار ، اضاءة عليلدان العلمركلة : إن الإضاءة الإصطناعية لميدان المعركة هي ابسط

الطرق لملتليفلي على الظلام ، وان الفكلوة عن الإضاءة هي كشف العدو و تعييره بليدون كمحثطب الظلوات الصفيقة لملعفو الإان هناقك باطما احتمال تأثر الحالاوات الصديللة تاثيرا عكسيا نتيجة لعدم استخدامها لوسائل الإشاءة بشكل عجيح .

وهنالك منطان من الإشاءة المناعبة . · الإضاءة المحرفيلة : هي الإضاءة المنبي شلكدر منن ملكدر ملكل الكلشافات لاو

المشاعل الاشاءة الغيلو موظية ؛ وهي التي تصدر من مصدر بث لللاشعة تحت العمرا والتي

لايعكن رؤتها بالعين العجردة

و الاشاءة الغيار مارطيات تاعتابار المانية لانها تحتاج الي اجهزة كاست اللاكلتلثافها . الا ان الاضاءة الملزئيلة هي الاكلثر التخداما وكامة لعواصلة

المملئيات للتلهاريبة اشتاه الليل وعندما تكون القوات طير مدربه وايكون

17.

وقلت التلفطيلط علمدود واكذلك تستفدم للحرمان العدوامن الاستفادة من اجهزة الرزيلة المليلية ، ويتوفر لدى قائد السرية اربعة اشواع من عمادر الإضاءة المصارطية وهي الشمالات العثر والمصواريخ التي تطلق باليد (شعولي) و الإهاءة عن طريق الإسلمة (الهاونات ، و اللمة م/د) و كفافات الدبايات . شعالات الخمشارة : وهي اساسا وسائل دفاعيله ململتازه للانذار العبكر و يعكن تلمهيلزها لكلي تلعمل عن بعد وذلك بوالطة مسمار سحب عند المحاجمة لتشخيلها

ويسملكنن كلذلك نلمبها لكن تعمل عند تجريكها من قبل العدو وهي غير صائحة للأشاءة العثواملة بسبب حجمها ووقت احتراقها . ماروخ الشحبولي ؛ يلملكنن ان تلقلدم هذه الصواريخ الذي خطلق باليد اشاءة

قريبة و مفيدة لوحدات العشاة الراجلة . انجافة الإسلحة ؛ وتلعثبر الإنجافة عن طريق الهاونات والعدهمية واصلحة (م/د) الخلثار وسائل الاشاءة استسخدامنا في مليدان المعركة وهي ذات فعالية عالية

ويلتبغي الأخث بالاعتبار اتجاه الربح بمند طلب هذا النوع عن الأشاءة ، وصوف يلتلمده ارتلفاع انلفجار المطلقلة بلوقلت احتلزاقلها فلمدلك يتبغي رمي هذه الطلقسات بحيث ينتهي احتراقها مع وصولها للأرش واذ كان احراق الطلقة علي الارش سيخكل خطرا ما او سيحكشف وحدات صديقة فينبغي زيادة ارتفاع خقطة انتقجار الطلقلة لمحتبع سقوط الشحلات المحترقة على الارش وقد تعمل الرياح

القصويلة عملي انصحراف الطلقات عن الهدف وبلالتالي يتطلب هذا زيادة صعدل الرملي لتلجقينق اشاءة ملتواصلة . أن الشباب والغبار والدكان يعمل عملي تلقائيل همالية لشاءة الاسلحة والحي هذه الصالة يمكن استكدام طلقات الاشاءة المنفخفة لتحديد اماكن العدو او لتحديد الطرق الذي ينبغي صلكها . كبشاهات الدبابات ؛ شلوجمت الكلشاغات على جعليج الدبابات المحديثة ويعكن

استلخدامها فتوفير اشاءة مباشرة الاانها يعكن ان تتعرض الى نيران اللمدو العباشرة وغير العباشرة . السيطرة اثناء الرؤية المحدودة : يستبغي على القادة استخدام اساليب مختلفة للسيطرة على وحدانهم اشناه الرؤيلة المحدودة وتشعل هذه الاساليب التعرف على القوات الصديقة والسيطرة على الحركة و النيران و الصلاحة

التسخرف على القدوات المديدقية : يلتبقي الحفاظ على الاتمالي العرشي اثناء الحركلة وذلك بمحتلق ليلل الغواصل بلين الجنود الراجلة او الألبات ، ويعكن لاجهزة الرؤيسة ان تسحمح بالانستمشار ملع استعرارية العجافظة علي الاتمال المصرطي ومخدما تتحرك الوحدة لهي مضطلاة يتواجد بها قوات مديقة مترجلة مثل

مختاطق التنجمنع او المختاطق الملاهولة فانه ينبغي عندئذ استخدام الإداء

الراجلة ويلتلبنهي عتلدكت ايلكا ان يتقدم القادة للأمام بحيث يسيطرون على IVI

الاتجاه واسرعة التحرك ا

- پ العملامة : يعنبها الاكتار من استخدام الاداء المناء المنحرك (محمولين او راجليسن) على الارش الغيسر مالوقة ويبع كن كذلك من استخدام المحاعدات العملامية مثل البوطة والعلامات الارضية العربية واجهزة الروية الليلية و تساعد هذه الاجهزة في تسوجيه الدوريبات عنبد مغادرتهم و عودتهم للمواقع المحديبيقة و كذلك يمكن ان تساعد طلقات الاثر و الإشارات المحتفق عليها مسبقا في تسحديث العمكان و الاشجاه ويبمكن لقادة الدبابات من استخدام اجهزة البحوازن العبوجودة في ابراج دباباتهم لمحتوجية الدباباة اثناء الحركة علي ان يختار قبائد الدبابات نقطة مرجع بعيده قبل الدخول في حالة الروية المحدودة (دخان : شبساب ، ليبل) ثم يقوم المدفعي بتشغيل جهاز التوازن و ترجيح المحدفج على تقطة العرجج و هكذا سيبقى المدفع موجد لهذه النقطة العرجج و هكذا سيبقى المدفع موجد لهذه النقطة المرجيد المناء حركة النبران .
- و هنسالك عدة اساليب و مساعدات يسمكن استخدامها للسيطرة على نيران اسلمة جنبود الراجئة و السحة ناقالمتهم منها النواظير الليلية واجهزة البروية اللبيلية الإخرى ، و كبذلك يسع كن الاستفادة من بطاقة المدى عندما يكون المحروقي ثابيت و تبساعد هذه البطاقة في توجيه الاسلمة على الجداف محتملة وعلى المنقاط الدالة و على قائد السرية التاكد من استخدام هواتف العيدان لاقامية انبحالي ماملون وجوثوق بين فصائله و توجيه النيران عليها و كذلك بمكن استخدام ظلقات التنوير من اجل طلب وقطع و تعديل النار .
 - ** الدفاع في شروف الرؤية المحدودة :
- ٦ سوف يحماول العدو داشما استخلال ظروف الرؤيبة المحمدودة في هجومحه وذلك لما شبوفر نمه هذه المظروف من تحفية ومفاجاة وسيكون بالإمكان القشاء على هذا المنبوع ممن الهجوم اذا تعم اكلتشافه وتتبعم مسبقا لذلك فان على قائد السرية المدافح ان يقوم بمايلي :
 - المحديد اهم المقتربات المخطرة للعدو وشركيز قواته في اتجاهها .
 - ب تغطية المقشربات المحهمة ساجهزة المراقبة الغيلية و الرادرات .
 - ج شحديد العقتربات الاقل الهمية وتغطيتها بنقاط المحراقبة والدوريات .
 - ي تجهير بطقات المدي لكل صلاع ،
- هـ استـالال كمالهة وصائل الامـن والمحصابية من محدات الالكترونية (اذا وجدت) و دوريات ونـقـاط مـراقـبـة ووصائل تـعارف و أواعر حرب ثابنة وضبط الانوار والموت ،
 - و تحديد تأشير الطرق للمواقع البديلة ،
 - ر تدريب رجاله على القتال في ظروف الروية المحدودة ،
- ٧ عند الخصيراب الدولت العدو عن المواقع الدفاعية ويتم اكتشاف هذا البنقرب
 بدواسطة المصحدات الالمكترونية ووسائل العراقبة الاخرى على القائد ان يضدر
 سريت عند الخصيراب العدو وعن ثم تبدا الرعاية على قوات العدو بقذائف

الدبابات وقدائف الصحفعية ، بينما تقوم وسائل الرؤية الليلية بتعديل هذه المرمايات على مواقع العدو ، وكاذلك تفتح اسلحة (م/د) و الرشاشات نصيبرانها باستخدام بعطاقهات الصحدى المصحدة مدبقا على مقتربات العدو المصحدة مدبقا على مقتربات العدو المسحد ملة ، بوف تعديم هذه الرمايات علىالعدو حتى يقرر الحجدو اما ان يحوقها الاحتامة للموقع او ان يحاول شخطى الموقع عن طريق المرور من على المحربية العرور من على المحربية العرور من المحربية العربية العرور من المحربية العرور من المحربية العرور من المحربية العربية العربية العالمة المحديدة .

** الهجوم في شروف الرزية المحدودة .

۸ - عبایم :

- ١ يـمـكـن للمحربـة (فريق القتال) ان تثارك او ثنفذ عملية هجوم حصتكلة ظروف الرؤيـة المحدودة مـثـل الظلام او الضباب او الممظر الشديد لتحقيق احمد او بعض العمرايا التالية :-
 - ١ تحقيق عنصر المفاجلة .
 - ٣ تجنب الخباخر الطادعة التي يصببها طيران و هدلهمية العدو -
 - ٣ الحد من فعالية هجمات العدو المعاكسة .
 - ٤ التقليل من فعالية اللحة الرمي العباشرة .
 - ٥ كلكلة نظام دفاع العدو بالتبلل الى مناطقة الكلفية ،
 - ٦ المركبة التي عواقع الحضل .
- ب اسلوب المهجوم الليلي يعتبطبق (صبع تتعديلات بصيطة) على الاساليب العتبعة للهجوم في ظروف الرؤية المحدودة الاخرى .
- ٩ الهجوم الليلي : يبنيقيم الهجوم الليلي كما هو المحال في الهجوم النهاري الي عاجل و مديسر مع ندرة التقدام الهجوم الليلي العاجل ، وفي الهجوم الليلي إلعاجل ، وفي الهجوم الليبلي بعضكن استخدام نفس اشكال المناورة كالالتفاف و الإماطة و غيرهما المستخدمية في الهجوم النهاري ويبمكن أن يكون الهجوم الليبلي هامتا او ماغيا وعادة ما يسبيدا الهجوم صامعتا وينتهي ساغيا على أن يعجب الهجوم العالم الباغب الرعاية لجعيع وسائل الإشاءة التي تنظلق بماليد او بالمدفعية والهاونيات والالمحة الإخرى . ويبحثاج قسائد السرية الذي سيمنيفذ الهجوم السامت الى مبطوعات مقصة والى القيام بعدة عمليات استطلاعيه و تعارين على الهجوم وقد تستسخرق هذه الإجراءات عدة ايام الإ ان الظروف قد تستدعي ان يستم عندها تحويل الهجوم الى ساغب و غامة اذا كان العدو وقد عمن مواقعه بيتم عندها تحويل الهجوم الى ساغب و غامة اذا كان العدو وقد عمن مواقعه باستخدام الإضاءة المناعية وعلى ان يتم تغطية عملية هتج الثغرة بالرماية على مواقع العدو بالمدفعية والهاونات والمنحة (إسناد الإخري ويعكن للسرية ال شهاء المدب بالمداهة العدو بالمدفعية والهاونات والمحقدة وعادة ما يكون الهجوم الى شمواقع المدب و غادة ما يكون الهجوم ال شميها والسناد الليبل إعما محمولة او مترجلة وعادة ما يكون الهجوم الن شبهاجم اشدناء الليبل إعما محمولة او مترجلة وعادة ما يكون الهجوم الن شبهاجم اشدناء الليبل إعما محمولة او مترجلة وعادة ما يكون الهجوم ال شيواجم المحمولة او مترجلة وعادة ما يكون الهجوم المحمولة الإساد والمحمولة المحمولة المح

المحمصول قد مواقيع منجادية ثم تحقيرها على عجل بقمد المحافظة على رخم هجوم ناجج و أمنا الانهجوم الراجل فاننه بينتفذ عادة لاحجزاز محتصر العشاجاة وذلك بناجتخدام التهوية للتقرب قدر الامكان من مواقع العدو دون ان يستطيع العدو الانتهام .

- ١٠ العمل في منطقة الحشد و الحركة لمنطقة النجمع :
- ا يـمرف الامـر الانذاري للكتيبة تمتبدا التحضيرات و التجهيزات الادارية للجميع يما لهيها الفضائل .
 - ب يتم استطلاع القادة ووشع الخطط وصرف الاواهر .
- ج يلتلم ايجار الصرية (من قبل مساعد قائد الصرية) وينفذ التعارين قبل حلول الظلام على جمسيلج الاعمال الشي ستجرئ ليلا و خصوصا الدخول والكروج من والي منطقة التجمع ووضع القوات فيها وفي منطقة التثكيل وخط البدء ... الخ .
 - . يتم تكوين جماعة التحضيرات وهي في الكتيبة تتكون من :
 - ١ قائد الصرية للقيادة والادارة.
 - ٣ فابط صف من الشرطة العسكرية .
 - ٣ دليل من كل قيادة الكتيبة وسرية القيادة و ٣ ادلاء لكل سرية مشاة .
 - هـ يتم تكوين جماعة العلاحة وتتكون من :-
 - ١ شابط استطلاع . ٢ حضيرة استطلاع ،
 - و توزيع النقليات بواسطة فابط نقليات الكنيبة .
- ر ربيمنا تنكرج قنادة المفضائل مع قادة السرايا التي الامام لعشاهدة الارش او يسكرجوا منتخطين اذا نفح الوقت و المسافة ويترك رقباء الفصائل لتكملة الاستعداد وقلبيادة الفصائل الالي منطقة التجمع واذا لم يكن من العمكن اخذ جميع قادة الفصائل يستحصن اخذ قادة الفصائل الامامية المقتدمة .
 - ے التماق الدبابات .
 - ط تحرك لسلحة الاسناد (الدبابات) مثلا .
- ى يستسحرك المجسم الرئيسي والناقبلات الى نافطة المنزول يطوق الطريق بواسطة جماعة المسئلاجة و التسخفيس ، يقابل الادلاء السرابا لهي نقطة النزول وهنها الى منطقة النجمع .
 - ١١ الحمل في منطقة التجمع و الحركة المي منطقة التشكيل :
 - ا يجب ان تكون منطقة المتجمع بعيدة عن مراقبة العدو .
 - ب يجب ان تكون محمية ويتجنب اماكن نيران العدو الدفاعية والازعاجية -
 - ج يجب التقليل من الحركة و الانوار بها ما امكن .
 - د شتشمن الإجراءات الآتي :
 - ١ التنبيبق هم الإسلحة المصاندة .
 - ٢ المحماية . .
 - ٣ تعبئة الاسلحة (كالبنادق ، والرثاثات) .
 - ختمد مدة البطاء على ولأت بدء المهموم والمصافحة للهدف .

في الولالت المصحدد تلتلموك الفصائل مين منطلاة التجمع عارة على تلاطة تلاقد الكنتيبية في الطريبق الذي غططه وانباره جماعة الملاحة والتحفير لمنطقة

التشكيل ,

- يقابل الإدلاء الفحائل وياخذونهم الى مواقعهم المخصصة .

يلاحظ وقت الومول حتى يمكن ان يكون حستعدا عند حول وقت الحركة .

- على قائد الفصيل ان يتاكد من الآتى :

- يتاكد من ان تشكيل الفميل صميح .

- قد بنم مره وجبة ساخنة

- ال<u>تاثك يالات : تاحمت ما دات شكاي</u>الات المحركة على طبيعة الارض ودرجة الرزية واحتلماليلة تدخل العدو وان انصب تثكيل هو العشرد في حالة تعرض القوات لقسمه ملدقعن او هجوم عدو ملهاجيء فانلم يلتلم الانتشار تعبويا بخية تجنب

الخصائر كلملة يلجب المتلملريلن على هذا الإجراء في ملتطلات الحدد مع اعطاء

اعتبار خاص لتوضيع الرشاشات في اماكن رعي جيدة اثناء الصير . بسعد وهول الى مستطقة المتشكيل يقود الإدلاء الفصائل الى اماكنها وعلى مادة السريبا وقبادة الفصائل و العضائر التلاكد من ان جنودهم قد اغذوا مواقعهم

- العمل في منطقة التشكيل وخط البدء ، وبلاحظ في منطقة التثكيل ان يكون :

ياكث الجنود الارش او يتمركرون البهدوء النتام وعدم اعدار اي ضوضاء , · مراجعة انجاهات التقدم ليلاياج تثبيت المهمات و المعدات لكل الجنود شلعظي جماعة العلامة اشارتين الاولي الاستعداد للتقدم و الاخرى للشحرك فورا همستمخدهمة شوء البد وذلك قبل وقت العمدد للتحرك من مكان التشكيل الى خط البدء بوقت قصير . تلجتان القوات خط البدء في صاعة الصفر و لا تتوقف فيم و تتمرك بغطي شابته نحو الهدف غالبا ما يكون الطرف الإمامي لمنطقة التثكيل .

- سرعة التلقلدم : يلتقدم الجنوب باقصي سرعة ممكنة ولكن يكتلف ذلك بالختلاف درجة الرويلة واملكانييلة السيلر وطبيعة الارشى ، ويجب الاحتفاظ بتولايتات التلقاذم المحددة في الكظة لأن البرنامج الموشوع لرمي اسلحة الأبناد مرتبط بها

يحتاقندم المستاة شمن الصرعة حسب التشكيل الذي تتحكم فيه الهمية العمافظة على الاتلماء و درجة الرؤيلة والعيلظرة الا انله يلجب ان يلري لكلق فرد من يحاوره كقاعدة كاستة

في حالة وجود عبوانسخ امنام عبواقع العدو وهذا اعر متوقع فغالبا جا تهري محملياة ملتفصلة بحصب كثافة واعمق العناخ قبل الهجوم تسهل للعشاة المعرور هي شغرات معينة حتى ولو جادف الفصيل عاضع بدون سابق معرفة عندئذ عليه المحرور بغض البغر عن الغساغر و التاخير الذي سيعدث . - تقبود جمعاعة المعلامة القسوات الى اهدالهم مستخدمة البوصلة والشرائط البحيفاء والإنبوار كبعا على سريبا المحشاة ايغا ان تشترك في العفاظ على الإنبهاء بتعيين جنود على الإجناب ومعهم البوصلات للعساعدة وعدم الفروج او الانمراف عن الهدافهم ولذا فواجبات جماعة المحلامة تتلفص في الآتي : - مراجعة اتجاء القرات الى اهدافهم باستخدام البوصلة او اي وسائل إخرى . - قياس المسافات والتأكد من صحتها . - تاثبيا المحمدية الارش او وضعه اثناء التقدم نحو الهدف . - فوائد تأثير المحمور الرئيسي للهجوم لكل هدف بوضح ثريط قبل العملية اذا سعحت - فوائد تأثير المحمور الرئيسي . - يرشد الألميات المقاتلة في حفظ و عتابعة طريقها إلى الإمام . - يرشد الألميات المقاتلة في حفظ و عتابعة طريقها إلى الإمام .

- يرشد المحراطين الى الإمام والخلف . - يرشد الى الطريق لاخلاء المجرحي .

. <u>مـقـاو</u>مة العدو : تتولى الفصائل المملقتجمة واجب المقاومات الامامية للعدو ويسجب عدم تـفاديـها في حيـن تـتـولى لاصائل العمق مسلاولية تدخل العدو من الاحتاب القريبة .

الإجناب القريبة . - على قاطد الفصيال اشتاء عبور المانع ان يشكل القميل منفردا او مزدوجا على حبب المامارات الماناحة وياقاطع العانع بالفطوة المعربية وبالرمي من الإسلحة ، كما يفطر قاطد القميل ان يسيطر على مضائره بالاوامر الشفهية . - باحد عباور الماناج يامار قبائد الفصيل قادة حضائره باكث تشكيل نحظ حرب للهجوم على اهدافهم و استاهمال المرمان وعلياهم عدم تاكمل اهدافهم التاب

عينها لهم قائد الفصيال في اوامره و تنقيتها من اي عدو قبل بعده اعادة التنظيم .
التنظيم .
الشبوسع : في هذه المحرحلة يبنسق قالدة الفصائل مع قائد السرية وتفرج المحرقبيات من الفصائل المي الاعام والي موقع منابب لاعظاء انذار هبكر عن تسجهيات العدو وانتعدادت للهجوم المماكس كما يعكن للحفاظر ان تقوم بعمل النفير ونقط الانذار القريبة من موقعها .

- على الحضائر ان تلقلوم باحتلال الموقع الذي خصصة لها قائد الفصيل و تكون علل على الده اى هجوم ملعاكلس ملن العدو وعلى قائد ويبتاكد من احتلالهم للملوقلع الصحيلع على قائد الطميل ان يخرج نقطة مرقبة بالمرع ما يمكن اذا

اذا كانات هنائك امايات في هذه المرحلة شكلي الى الخلف ويبلغ عنها قائد \sqrt{V} العربة .

131 تلطلب الإملر الانلتظار يلنبغي عمل الاجراءات للحماية أولا ومن ثم يتم المحطر باسرع ما يمكن و شتبعها اجراءات الدهاع الكاملة بلجب ان يلتت فيلد الفصيال ملن لاعات الثلام ويلجهز موقعه ويبذل الخصي جهد للتمسك بالاراشي وعدم اعطةء فرصة للعدو لاسترجعها ل - على الفحيل ان يكون حبتعدا لحماية اسلحة الاستاد التي تكون في موقعه - التشكيلات واصاليب الحركة : <u>ر حاكان المتاكدام نافس المالياب التحرك المستخدمة لهي النهار سواء للهجوم</u> الراجل او المصحمول ويلفتهد استخدام اي من الاساليب على الحكانية الرؤية والعلساقة الى الهدف و احتمالية المتجاس مع العدو وبخاء على هذه العوامل بلقلور قلائد المصويلة اذا كلانت الدبابات هي التي تقود ام العثاة و كذلك يلعتمد ذخيكل كل فصيل على هوقعه في تشكيل السرية وعلى طبيعة الارش وعوقف العدو . ويسمكن للسرية ان تتقدم من منطقة التشكيل بعد انفتاهها ، ومحرفة علوالمعها وهدفها الى خط المبدء بشكل رشل على مستوى الطمائل ويمكن استخدام عندما لا تنمح درجة الروية باي تشكيل افر ، عندما تكون المصافة المي الهدف كبيرة ، عندما يكون التماس مع العدو مبكر غير متوقع -

عندما يكون التماس مع العدو مبكر غير متوقع . عندما تكون البرية لهى تعاس مع العدو والمصافة اللي الهدف قصيرة عندشت يكون كط المبعد، ملامين لمنطقة التثكيل وتعتبر الفصائل كط البدء يجلس شكل خط كربه .

يكون كط البحدة جملامين المنطقة التشكيل وتعتبر الفصائل كط البدء بجلي شكل كظ كربه . - نظر) لكون الرويحة سيخية قان السرية عادة ما شكون تشكرك باصلوب المتنقل - التحبوي او اصلوب الشخرية المحراة ، وذلك لمعوبة التحرك

باسلوب الوشعبات المتعبوبة اختاء ظروف الرؤية المحدودة حتى بوجود اجهزة الرؤية الليلية ، - اجراءات السيطرة العبتقدمة لهى ظروف الرؤية المحدودة . منطقية التجميع : تـكون ادخر والخرب الى منطقة التشكيل مقارنة بالهجوم

التهاوي . - مختلفة التشكيل : ينبغي استخدامها دائما في الهجوم الليفي كما ينبغي ان - شكون مكفية ومن السهل الدكول والخروج منها . - خط المبحدة : نبفس الاستخدام في الهجوم النجاري ويعين عليم النقاط التي

اجتازتها القاوات على ان تعلير هذه النقاط التي يمكن ان تكون الحكر من نقطة بدء واحدة للسرية . اتلهاه الهجوم يمكن تحديد اتجاه لكل سرية عند حاجة القائد مجموعة القتال الى فرق سيطرة اكثر على السرايا .

للملمور الهجوم عنلد مايريد قائد مجموعة القتال فرخل سيطرة لاقل فاتم يحدد

1 V V

عجور الهجوم كل سرية .

. المطرق : الأسيناء المهجوم الليالي للمسرياة الراجلة فان قاطف المسرية يكتار الطرق بليلن منطقة المتجمع واعوقع كل فميل في منطقة التشكيل واكذلك المطرق <u>هين مختخلفية التشكيل و حتى الهدف و يقوم الاادة المفحاخل والمحضائر على طول</u> الطرق لمواقعهم ، - الإجداف : يلكممن قائد جلججلوعة القلتال جدف كل سرية ويقوم كل قائد سرية يلتلقمون هدف لكلل فميلل على ان يلكلون جزءا من هدف السرية وعلى ان تكون اهداف الشعبيل سفيجرة بلحيلت يلستلطيع الشميل احتلالها بالانتجام واحد وعلى الإجداف اشتاء الروية المحدودة اسغر منها اشتاء المشهار ، - حدود المتلوسع ؛ يلعيلن قلائد عجموعة القتال حدا للتقدم بعد الهجوم والالك للملساعدة في الصيطرة ولعنع تعرض قواته المقتحمة لنيران القوات المحديقة ويبتبيغي ان يكون هذا الحد واشحا ويسهل التعرف عليه اثناء فترات الروية المسجدودة وبيمنكسن لوحدات الإستساد الناري ان ترمي على الاهداف التي اهام التوجع بدون اخت الاذن من الموحدة العصندة ،

الهجوم الليلي

ان الهجوم الليلي في الاصل مشكلة من مشاكل الممشاة لكن ظهور اختراعات الانسارة و المعدات واجهزة تحت المحمراء قد وسعت مداه لدرجة كبيرة و امبحت القبطاعات المصلها بمد الميوم على شوء القمر وان المخترعات الصديبية تساعد القطاعات لثن الهجوم واسعة واهداف اعمق مما كانت عليه في الصابحق ، كلمنا ولنبها تنقيدم منجالا اكتثبر للاسلحة المساندة وعلى الاغمى الدبنابنات بسحيث ان مجرد و جودها في الهجوم الليلي يساهم كثيرا في تدني

ا العوامل التي تؤدي الى النجاح هيي :

الروح المحضوية عند العدو

بـساطة الخطة : عالم تكن الخطة بسيطة كخلوها من العراحل المكثيرة والاعمال المحمقدة كـتبفيـيـر الاتـجاء فالسيـطرة ستكون سعبة ويجب ان تكون الاهداف

محدودة . الخضل منا يبنكبون المعلومات والكشف : يجب ان يقوم جميع القادة وحتى مستوى

الجماعة خلال الصلهار بلملكاهدة اهدافهم والارش التي سيحملون عليها وذلك لتذكرها هي الظلام . التلحقيار الملفصل : إن القليام بالمحقيرات التالية يعتبر فروريا لعباعدة

القطاعات في الموصول الى الهدافها ولاعادة التنظيم في الظلام هي : تثبيت نقاط مراجع صهلة التعيير .

تأشير منطقة لتجمع والتشكيض وخط البدء بالشريط الاببض و الاشوية .

الحقد الاتجاهات المغناطيسية للأهداف من منطقة التثكيل . النواع الهجوم الليلي : هناك نوعان من الهجوم الليلي :

صافب : يلشن الهجوم الليلي الصاخب مستنسدا بخطة رمي كاملة وتنفذ كما هي معاددة

موقودة . قاملت : يشن الهجوم الليلي بهدو⊧تام وبدون رماية الى ان تفقف المفاجاة و عنلفظ شلفتلج الرماية ويجب ان تفضر سلفا كطة الرمي لاسناد الهجوم الممامت

كنامنا في الهجوم الداخب الا انتها في الهجوم الدامنة تبيقني تبحث الطلب الاستنقدامنها في اللحظة التني ينكشف فيها الهجوم للمدافعين وفقد العفاجاة والمناهنة فيناط الردد الامناميين الذين يديمون الارتباط العباشر مع الوجدات

بـواسطة فبساط الرفف الامـاميين الدين يديعون الارببــ الـبــر بين الــرــ. العقتهمة بواسطة الاسم الرهزي ، في حالة وجود مـانــع يــجب اجتسيازه او ان دفاعات العدو محكمة ومتقنة

فينجب أن يكون النهجوم الليلي صاخبا توجيهها للنار في الليل فهو صعب لعدم الدقلة في تسعيلين الإهداف . أن المحافظة على الكتمان و الهدوء حتى وصول القلطاعات الملقلتهمة إلى الهدف لاد لايكون ممكنا وذلك فغالبا عابكون المحل

> هو ان يمبح الهجوم الليلي صافبا عند ساعة الصفر . ١٧٩

```
 اسماد البهجوم الليلي :

   إن الإموال المثل شبها الهجوم الليلي على الهجوم النهاري هي :
                                           - ليتملنق العفاجاة بدرجة اكبر ،
                                                - لتسهيل اجتباز الموانع ،
                                         - للتقليق من تاثير النار العصددة
                                  - لتفادي ضيران العدو الدشاعية الثابتة -
                      - لاكمال التنجاح لهجوم شهاري لم يصل لهدفة النهائي ،
– لاداملة الركم للهجوم وعدم الحصاح الملجال للعدو لاعادة تلتظيمه و الاستعداد
                                                 لحمليات اليوم المثالي .
- عنله عدم وجود نليلوان الاستناد الكيافي ملن المدروع و الملدفعيلة المجويلة
                                                والسبطرة المتامة للعدوان
                                                   * مراحل الهجوم الليلي :
- ماركلة ال<u>تاغطياط</u> و التاحضيان ، وتشتعل على كشف مواشع المعدو و المموانع ،
ماناطة الشهمع ، منطقة المختكيل ، خوضع اللحة الاستاد و خطة الكدعة ، وقد
                                   تجرى الإعمال التالية في منطقة المشد .
                         - توضيع اجهزة اللاطلكي (اذا استخدمت و تضبيطها) ،
                                 - تخصيص حنود صحة اشافيين لحمل النقالات ،
         - تدابير المعلاعة ولنارة العمرات لمنطقة التشكيل و تأثيرها بالاشرطة
                                                         - الإبيجاز الإوامر .
                                     - أجراء شهارب (اذا صمح الوقت بذلك) .
                                               - تنظيم المحافلات الممقاتلة ،
                                       - التنظيم للحركة الى منطقة الشجعيع
                                                          - منطقة التجمع :
                                             الكشف ، المتخطيط ، الأولمر :
- يلجب ان يلعرف قلادة الفصائل والجماعات وحثى الافراد اين الجدافهم والطرق
المحلل سيلسلك ونلها وان تباقلل عالقلة لهل اذهانسهم وان تلؤخذ الاشتهاهات
الملغتياطيلية للإهداف ملن ملتلطقات التشكيل ويجب شثبيت تظاط مرجع للجلة
                                                               التميين .
- سيسجري كلئ هذا العملل بالتهار مالم يكن مسيطرا عليه بشكل مشاسب فسيجلب
انتياه العدو وبلناء على ذلك يجب انتكاب مكان مستور للهذا الغرض تخدو
                                           الحيين مجموعات صغيرة وبالدوراء
- يلجب أن تلعظن الاوامر مبكرا وذلك لتمبح للقادة الممغار وقتا كالهيا لينهوا
                                     كشفهم واعدار او امرهم في النهار ،
                                    - المتاكير ، توضيع المحلامات ، الدلالة :
- تللأشيار كال ملن ملتلطقات التجمع والمنطقة التثكيل وكظ البده اثناء الليل
بالإشرطة البليسةاء والإشويلة (على أن لا يلكلون شوؤها مواجها للعدو) يثبت
```

الدليره على الطريلق وهي ملنطقة التجمع والتثكييل ليقودوا وعداتهم الفرعية الملخمصة لاملاكلنبها وبجبان تاخذ الفصائل مواقعها في منطقة التجمع بثكل يهاء يائري وبنفس الموضعية التي سيتجركون مضها الي حنطقة التشكيل .

خصفتوم بلهذا الواجب عادلا جمياعة الاستسخبارات في الوجدة يباعدها في ذلك <u>مـمـثـلون</u> عن الخوحدات الفرعيـة المـشتركة في الـهجوم واذا لم تخصص جماعة الاستخبيارات للقلباء بهذا الواجب بمكن تشكيل مجموعة تأشبر بقيادة فابط

برتبة مغيرة او خابط مف من قبل الوحدات الفرعية المشتركة بالهجوم ، - العمل في منطقة النجمع :

بجب ان يشمل العمل في منطقة التجمع مايلي :

- الانبقيشار وإعادة الإسبات التبي تلم نالجين المقبطاعات بها الأا كانت حركة اللفطاهات من المحدد للي التجمع بواسطة الآليات) -

· الحشر اذا كان ذلك شروريا . وهم حراسة للهوا.

التقديم وجبة ساكنة ان امكن . - الترتيبات المحبة .

- ترتيبات للحركة التي منطقة التشكيل مثل امر الحركة ، الدللاء ...الخ . القيام بالمختلف المضهاكي .

الحركة من منطقة التجميع الى منطقة التثكيل : يركبون المركة عادة عن منطقة التجمع الى التشكيل بالخط المنفوف بالترتيب

الذي تلككل بله الوحدات الفرعيلة في منطقة التشكيلي وقد تتحرك القطاعات بالخط المزدوج لتوهير الوقشاء لعلى قبابة الفصائل والجماعات ان يبيعوا النيطرة التامة على ففرادهم ويجب

ان تلتلمرك القطاعات بشكل متقارب وبدون ان تعدث اية شجة يشرف القائد بحلب راس وحداته او وحدات الطرعية لخلد تلكلون الحركلة ملسنلدة بلنبيران مدلهجيتنا ولاد لايعكن ويعتمد لالك على

)لنموقف ، الحمل في منطقة النشكيني : التاكير و الإشاءة من ظبل جماعة نابط الاستكبارات للبل وقول القطاعات .

شهبين خشاط الثقاء ليقابل الدللاء هيها المحرابا والشمائل ، - التوضيع حتى مستوى الجماعة .

جماعة الملاحة : قلد تلتالف علن اشتيلن او شللاشية الحراد احدهم شابلط سف ملن جماعة الإجتلخينارات تلتلمرك هذه الجماعة على خط الوسط وعلى اشجاه مغناطيسي حيث يلقلوم شابلط المصف بالمضعمال المبوطلة والعلاحة بينعا الاثنين الافرين يحدون

تلمويلها اللي الكطوات) ، يجب ان يحافظ قادة الوحدات الفرعة على المتعاس

الغطوات (امنا العنسافة فبنجب ان ان ينكون قد تم التفراجها من الفارطة و

مع جماعة السلاحة ويؤمنوا حبايرة القطاعات المقتحمة لها .

مرحلة الاقتحام : تـجتجار القـطاعات خط البـد، الذي بـكون في كثير من الحالات الطرف الامامي

ت جنيار القلطانجات كط البلد، الذي بلكون في كتبر من الكالات الكرف الأمامي لم خطلة التشكيل و خضوافف الططاعات مدة تكفي فقط لتفاقد الانجاه و التشكيلة

ي.عتـهـد اختـيـار ساعة الصفر في الهجوم الليلي على الوقت العطلوب لانها∗

الحملية بما هي ذلك الهادة المتنظيم قبل النهار . بر سرم الفراد الفراد المراه المراه شموة سينجير المرض و ورجمة الظلام ولكن

ان <u>تشكلياة</u> ا<u>لقبطاعات المالا تحمة</u> ستكتلف بحلب الارض و درجة الظلام ولكن الجماعات لتكون عادة بمثكل خط حرب جمتقاربين حتى اللحظة الاخيرة .

الجماعات بتكون عادة بمثكل خط حرب متقاربين حتى اللحظة الاخيرة . عند الوصول الان منسافة الاقتخام يجب ان تندفع القطاعات الى الهدف و تنهي

عند الوصول المن منسافة الاهتفام يجب ان مندفع القطافات التي المودد و تسهي احتلاله باقصر وقت ممكن . - الاستاد بالنار :

حيلكنون الهجوم المحاكب مستدا بكظة رمي موقوته من ساعة المطر وللاسام. امنا الهجوم المحاجب فتحد الطلب حتى لحظة فقدان المفاجلة حيث يبعدا بنتيت فيذها وبارحال حيرافق غابط الرصد الاماميين وعضبطي رمي

هيات يابدا باتيا فيذها وبارحال سيرافق غابط الرعد الأماميين وعفيطي رمي الهاون المشتركين صرايا الاقتحام ، * ملاحظة :

أن استحصال الاسم الحرمازي والرقم المتسلمل المرتبة سلفا للواجب على الاجهزة مان قلبال القائد الملهاجم اوناياط الردد الاملامي او مفيط الرمي للهاون الملتلوك يعتبر هذا كافيا لتحويل الهجوم من عامت الى عاكب ويعني هذا طلب تلفيذ خطة الرمي من التسلسل الذي يطابق توقيته للوقت الذي فقدت

هذا طلب تنفيذ خطف الرمي من التصلصل الذي يطابق توقيته للوقت الذي فقدت فيه المفاجلة او اغطرنا لطلب نيران الأسناد . - الدبابات :

ان استحضدام الدبابات في الليصل فيه مساوى، ولكنها تستطيع أن تعمل بصحباعدة خوء المحركية اذا كيان منتبوهرا وعليها كلما امكن ان تتحرك الني الاميام فورا بعد استيلاء الممشاة على الهدف لاحباط الهجوم المعاكس للعدو . ويتنم كين الدبابات في الليالي المنيرة ان تتحرك مع الممشاة وان توجم خار الاحتاد كما في الهجوم النهاري .

الإصناد كما في السهجوم المتهاري ، - مصاعدات خفظ الإنجام : - الكشف النام الدقيق من قبل جميع العصنويات نهارا ،

وصفف وصد و المحاجم المعلقات المعناطيسية ، عد الكفطوات وماي طلقات الأر من قيل اسلمتنا على الهدي ولفترات متقطعة .

قبل اصلحتنا على الهدف ولفترات متقطعة . - القبادة والسبطرة :

وتلمثين الحثر الهمية خلال الليل ويجب ان يحافظ قادة الطمائل والجماعات على السيلطرة المسحكمة على رجالهم ان يديموا المتماس مع الوحدات الفرعية

المحانبية في اي وقت ،

ء مرحلة اعادلا التنظيم : ان الحافظ الشخخطيجم هي الطبيعل الحاشير صموبية عيث يمكن ان يكون شادة الوحدات والوحدات الفرعيلة غيلر مستاكدين من واقع قطاعاتهم بالضبط والتي يلجب ان تلكلون هي ملواهلع ملتلسقة بشكل جيد لتواجم الهجوم العفاكس الما النقاط الرفيسية التي شحاعم علي انجاح عادة التنظيم فهي : - اتصالات جميدة والني يجب ان تكون مزدوجة (مفاعلة) . يلجب بحللي كلل فرد ان يلعرف تلفصيللات المخطة وبجب ان يكون للظادة بحللي جميع

المستويات مساعدين ملمين بالخطط بثكل مفعل ا

يحجب ان تحكلون الاواهلو لالعاق اصلحة الاستاد والنقلبات المقاتفة للأعام شد اصدرت بلشكلل وهاح ملفمن وان يلتلم تنظيم نقاط الالتقاء والدلوء وهي حالة

وجود محانبع يختحتكم اجتليازه تكون العبيطرة وشبط الحركة عبر هذا المانع

للشبادة الإعلى . يلهب ان يلتلئكند الفائد العهاجم من ان القطاعات قد اخذت مواقع قريبة من اهدافها (على الهدف او للامام قليلا) وان الدوريات قد ارحلت للامام و كذلك مراكز التنصت والحراسات في مواقعها ال

- يسجب ان تسكون خطة اعادة التنظيم معروفة من قبل جميع الرشب صلفا بما في ذلك التصرتليجات للنجران الدفاعية ، والإسعاء الرعزية التي يتم بواصطتها طلب النصيصران واشكلون المحنجاطق بلشكلل تقريبي والواجبات المعطاة خلفا للشمائل والجماعات .

يجب ان يكون قائد السرحة او الشعطلة بالإمام على الهدف .

يلجب ان تلكلون العلدفعيلة و المهاون مستعدين لتقديم ستار دكاني سع المضوء الإول الذا طلب مشهم ذليك . القيام بتعديل المراكز اذا كان ذلك فروريا مع الفوء الاول يلجب أن تسكلون ملدافع للمقاومة (١٠٦ علم) والرشاشات العتوسطة المجلي وصلت

خلال الظلام محمية بصورة كالهيد . التعبيين الإهداف ا

في حالة هجوم لبخلي تبعطي الإهداف المحقصون احتلالها فلاط اما الواجعات "الإستعداد" لمهمة فقد لاتكون معطات) . * الاحتفاظ بالاحتياط : القائد ينسمنح الإحتنفاظ ببالإحتنباط على ومبع المستوبات في الهجومات

الليلية مالم يلامر القائد الإعلى بغير ذلك . * الاسباب التي تؤدي فلي فشل الهجوم الليلي : يعزى المفشل في المخالب الي :

> - فقدان القادة والإشخاص ذوى الإهمية . **1** ለ ተ

الصعوبة بالتحاق اصلحة الإسناد و خاصة عداهع العظاومة ١٠٦ علم

- فقدان الإنجام .

- فقدان الاتمالات الملاسلكية عما يصبب معوبة في طلب النار ، - اعاقة تنتج عنها ومول القطاعات التي لهدافها بالنهار ، - الخطا في اخذ المحواقلج لبللا خلال اعادة التختيم (الحد مواقع غير المواقع

115

ء الارتباك و الشوشي عند وبول البهدات ،

العصيحة العمينة غطا نتيجة الظلام) .

شتال ليلي

قتال الوحدات ليلا هو شكل عادى حن اشكال الاعمال القتالية :

تسلماح شروط الليال (باشكال مهاجن») باختلال و تجهيز قاعدة الانطلاق دون ان ياشعر العدو بالالك وبلده اعمال القتال بشكل مفاجن» ومن شأن الليل تخفيف الكنائر التال قاد تاحل بالوحدات الماهاجمية ، ذلك لاناه يصعب على العدو الاستقدام الموجم للرمي العوش .

وبالإضافة الى ذلك فان الليل يضع صحوبات في طريق الصهاجم ايضا ففيه ملية الرؤيا محدود ، والتلوجية كذلك وتنفخض فعالية النيران و تتعقد قليادة الوحدات والمحمافظة على التعاون وتلعد العناورة ، ويصعب اكتشاف الصواجر والعلوانع و اجتليارها و تلتعلا قيادة الآليات (القتال والنقل) ويلزداد ارهاق الإفراد . يلعته نلجاح الهجوم الليلي على الاتحفير العتقن للوحدات و تلعودها على الاعمال القلتالية وكذلك على مقدرتها على استخدام وسائل الانبارة و اجهزة الرؤيا الليلية ، وتحوز الاعمال العباطتة و كذلك اظهار البداهة من شروط العوقف

يـنـظم الهجوم الليـلي على الدفاع المـجهز للعدو في وقت الضياء عادة وهنا يتوجب على جميع المصوولين القيام بما يلى :

- وهنا يتوجب على جميع المسوولين الفيام بعد يسن . استاياهاب الناقاط الإشارية المعينة من قبل الامير وانتقاء نقاط اعلام خاصة
- عارفياة جميدا في الظلام و دلالة المارؤوسيان علياها و اكتابار افكل الطرق المودية اللي غرقي الهجوم . المدلامة على الشفرات في الحواجز و طرق تعلميها و نظام اجتبازها ،
 - تعيين نقاط المهجوم ليلا ،
- اعظاء السمـت الذي يـجري الهجوم عليـه للمـرووبين و كذلك النظام و تعليم مكان القائد .
- <u>تلطيا</u>م الإغراض واشارات النبداء وهتلج النبار وتقللها وايقافها واشارات التمارة للقولات المصديقة ،
- تلمشيان التلجهيان اللازمية للعمل المليلي و تمويد الاقتام الملامعة وتأمين العلامات التي تميز الافراد .
- تـرويـد الاهراد بالذخيرة المضيئة و الطلقات الخطاطة و توزيع كهية اضافية عن القنابل الميدوية .
 - تنظيم و اعداد اشارات التحارف المحددة من قبل الامير الى كافة الافراد ،
 - ابيلاغ المعرووسين شظام الإشارة الارضى و اغراض الهجوم ،
 - التلاكد من استعداد الاهراد للعمل الليلية ،
- تهمين عنصر المقاجاة في الاعمال المللية قبل بدء المهجوم يجب عدم تغيير النظام المحتبع للانارة و استخدام اجهزة الرؤيا الليليجة والوسافط الاشارية، و يكون الهجوم الليلي (ما صاخبا واما صامتا .

مرايا القتال الليلي . عبيوب الظنال الليلي التحوية الطبيعي بالقلام . ١ - عدم الروية تحيز هرص التسلل ، ٢ - مكافر العدو الاماحية قدرة الانجحاب ، - اجهزة العراقبة الليلية المباغثة . £ - عدم اتمال الإشراد مع يعضهم اليعض خنففيف الخساطي . » - فقد عامل الهيمشة ملينليع العدو علن استلفدام الرعلي ٦ - معوبة الرجد والتوجيب الملوجية و الملؤكلر ، ν - انخفاض همالية النيران ، ٨ - يبسعب كشفة البحواجز . و - بيرداد ارتجاق الإشراد ، ان جاسة الشم بحنـد الكصلاب تلزيلد على حاسة الشم يحضلد الانلمان بحوالي (١٠مـــــر) ولهذا يمكن تجنب الكمائن الليلية باستعمال خاصة الشم حيث تواجمه الربح براوية 80 درجة و التنشق نشقات حادة بشكل ملتمر شم تفحص ا المتحديل في الخطوط الإمامية المتلبليل هي للكظوط الاماميية عبارة عن عملية يتم لهيها تبديل وحمدة باخرى المصناء الشخال وتتولمن للوحدة الراجلة حضؤوليات للمهفة للشتالية و

جيسووليية المخيطة الكامة بالوحدة الكارجية ويمكن ان تشم هذ العملية اشخباء العميليات التلعرفيلة او الدفاعية..ويغتلف نوع التبديل من خيث الحجم او الصنف او للوقت ، - من هيث الحجم :

- چتکافی: : بتم بین وحدتین متماثلتین مجما و مذفا ، - غير متكافي، : يتم بين وحدتين مختلفتين صنفا و عجما . - عن عيد الوقت : - سريع : يتم بين وحدتين بعد انذار قصير .

- عدير : يتوفر الوقت الكافي لهذا المنوع من التبديل للمتخطيط

إن الغابية مين التبديل هي المحافظة على الفعالية القتائية للوحدات وقد تنفذ هذه العملية لتحقيق التالي : - اعطاء الوحدات فترة للراحة من القتال و خاصة اذا تعرضت لكسائر كبيرة - تلحقيق الثوثر النفسي الناتج عن العمليات القتالية الطويلة و كاحمة المناء

- الغالة عن التبديل :

استبدال وحدة بحتاج المي تطهر من التلوث الكبماوي او النووي . مسيارة خطة تعبوية شاملة طريقة تنفيذ التبديل : صوف يلتلطم قلاطف الصريلة الامر لتنفيذ التبديل من قائد مجموعة القتال وفي هذا الإمر حوف يتم تحديد الأتي : وظت بدء التبديل . ولتت انتهاء المتديل . اجراءات السبطرة للمهمة . الميام اللاحقة . الخطط الطارطة في حالت هجوم العدو اثناء بمطيت التبديل واجبات المصريبة سوف تتهاوت ، اذا ما كانت الصرية داخله او كارجه الا اند تتفق في الواجبات التالية : اختيار الطرق المناصبة للدخول او الخروج من العوقع ، التلمرف على ملوالهم الألملام ، ويوقع فائد الوحدة الداخلية شلارير يثبت لهيه ان لخائد الوحدة المخارجيخة لاحد بلين لم مواقع جميع عقول الالمخام التي تلاج ضمن المصوولية التخطيط لطريخةة احتبدال المحدات ، بعض المعدات يضعب احتبدالها اثناء الروبيلة المللحدودة وذلك لأن الملعدات الجديلدة تلحتناج ألي الفوء لأعادة تلت بليلتها وكاصة الملفطيلة والهاونات ، ولذلك هانه يمكن تبادل شواعد الرشاشات او صواتي الهاونات واصلاك الهاتف و اجهزة الانذار بين الوحداث . التحقطيط للحمصابحة والانتذار : اجراءات المحماية والانذار المثل ينبغي يحلل شادة الصرايا اختها بالاعتبار : ب - عنامر المرالخبة و الانذار الامامية الدورسات د - خطة البكداع ، ا لاتما لات ،

المظروف المجوبة الصعبة

التبديل .

بينبغي بملى المدرية الكارجية اجراء الابحمال التالية : وضع كظلا تنظيم العرور داخل المضطةة . تخصص مناطق المتجمع لكل من الصرية الداخلة والصرية الكارجة . وتلامين الادلاء الوحدة الداخلية .

المحافظة على الانتمالات اللاسلكيية العادية اثناء اجراء المتبديل و ذلك لأن

ويجادة او نطبعن منعدل الإشتمالات منن شلاته ان ينبم المعدو الن خدوث عملية

البسقياء بلمش الافراد ملع الوحدة الداخلة (١٥١ كانبت الممهمة تتطلب ذلك)

- توهير نيران الإصناد الي ان يتم تحويل المصوولية للوحد المداخلة

- وسوف يبقوم هولاه الاقراب بتبادل ونقل العملومات التي تشمل موقف العدو عتى خلالف المصرية الداغلة العنطقة .
 - د ينبغي على الصرية الداخلية اجراء الاعمال الأشية :
 - ، خالمنطاء المالة المنطاء ١
 - ٣ فحص بطاقات العدى و مواقع الاسليحة (قادة الفصائل وقادة الحضائر) .
 - ٣ التقييد بغرض المصمت اللاسلكي الى ما بعد انتقال المسؤولية ،
- إلى المحلوم المحلوم الدول الدولة الداخلية الى منطقة تجمع مخصصه المها محمولية الداخلية المها محمولية المحلومية و تحتل قيادة المحرية الداخلية محوقيها بالقسرب من قيادة المحرية الخارجية ومن شم يترجل الحراد المحشاة ويستقدمون سيرا على الاقدام حتى يطوا الى المواقع المحمولة لهم ومن شم تلتحق بهم خاقلاتهم المقاتلة ،او يتم تبادل الخاقلات و المعدات مع المحرية الخارجة و كاذلك يمكن تبديل فحيل الدبابات بواسطة لدخال دبابة بعد اكرى في المحرق لها .
 - و يتبغي على الفصائل الامامية للبرية الداخلية اجراء الاعمال الأثية :
- ١ إحما أن تسختال ماواقاع الحقاباء ومن شم تتجرك إلى مواقع الاماعية هم بده انسساب الفصائل الكارجياة إلى ماواة ع قتال خلفية استعداد لانسحابها إلى الخلف ،
- ٢ اها ان تاحثال حمواقع بالابلة ريشها تنسخب القمائل الخارجة من مواقعها الرئيسينة تاحث جمساية الغمائل الكارجة و جلعا يتم احتلال العواقع تنسخب القمائل الكارجه .
- يبتولى قائد الصرية الداخلة الصيطرة على الموقع عند ما يتم تبديل معظم مريبته او عندمنا يلمين الوقلت المسخدس للانتقال العسؤولية وتشمل هذه الصيبطرة على الفصائل الخارجة التلى لم تغرج من الموقع لهي ذلك الوقت ومع ذلك العدو قبيل انتقال العلمؤولية فان الوحدة المداخلة تناعد الوحدة الخارجة بالنار لمد الهجوم .

فتح المشفرات

- تيمريك الهندسة : هو علم من العلوم البليبولوجيا والطبوطراطيا والطلك ، وملن شعبلها الهنددسة المادنلية والهندسة المعمارية ، والهندسة العبكرية والهندسة الميكانيكية ...الغ ،
 - تقوم المهندسة المحلكرية (سلاح الهندسة) بعدة مباحث عنها :
- المجتلدق المجلور فتلح الثلغرات في حقلولي الألغام و الإسلاك الشائكة و السواتر الترابية - الملاجيء - زرع الألغام ... الخ .
 - فتح المشفرات نومين صافية و عامتة ،

∗∗ فضح الشفرات :

عادة تنبشي، الهياوش المدافعة حواجز ادطناعية امام كط الدفاع بغية حمايلة نلفسها علن الهجمات العمادية و اعاقة القوات هذه وشل عركتها ومن ضمن هذه العواجز .

- ١ حقول الأسفاء بشتي انواهما . ٢ الأسلاك الشائكة ،
 - ٣ الصواتر الترابية . ٤ الانهار .
- ۵ استان التنین ، ۲ الخوازق (العوارض) .
 - ٧ الإجراف المظلوبة ،

واجبات عناصر الهندية في الهجوم تقوم بالكشف الفني لتعيين مواقع و انصواع طبيعة النحواجز طبيعية واسطناعية ، تحضير وتنفيذ عمليات النصف و التغريب ، صيانة الطرق ، وفتح الثفرات .

وهي الدهاع ، انتشاء العلوانع المستعملة ، العواد المحطية ، حماية و شلغطيلة المحواجر بالتليسران وتلطيلح و صناعت الطرق و المجسور و الكباري والمعدات وهمدها جميدا ،

يجبر وساطل فتتح الثكورات :

- ١ يدويا ٢ القنابل والتفجير ٣ الإهاعي المحتفجرة -

التموية :

هو منجمسوعة التدابير الكادة المتن يتكذها الاطراد والقوات للاكتفاء عن ردد العدو البري و اليوي بلكل اشكالة المبدري والتدويري والاليكتروني دون ان ينعطل هذا الاكتفاء العنهمية القلتالية ، ولهي هذا التعريف نرى ان كل تلبير يؤمن الاكفاء ويعرقل لهي الوقت نفسه تنفيذ المهة القتالية لا يمكن ان يعتبر تعويها لانه يحرم القوات من القيام بالمهمة التي شبرر وجودها .

واعلم مناه "المناء" هو العناء واصلت عندها تنقبول عاه الشيء بالشيء تعيل بذلك خلاطت بم و عود الشي بماء الذهب لتي طلاف بم ،

ييومين التحصوب مبدا المحفاظ على القوات كما يسمح شمقيق المخاجاة و هناك ظروف شبصل هيها نببة الاختفاء الى ١٠٠٪ بينما شمل فى ظروف اخرى الى نبيب اقبل من ذلك ومنهما كانت نسبة الاختفاء فان لها فائدة لا شنكر لانها شنعف امنكانية اكتنشاف الهدف بنبسة شعادل نسبة الحتفاء الهدف و تقلل بالمتالي احتمالات شربه .

يلمت بلى المتعوية سلاحا دفاعيا سلبيا و تزداد الهمتية كلما قلت تعاريج الارش وقلت نباتاتها وهو يعتمد على مبدا واحد وهو الاندماج مع الطبيعة ،

وتدل التجارب ان الرمن على الاهداف والقتال ان من النهل رؤية الهدف المحدمير عن الطبيعة كلال التوقف او الحركة لذا قان امكانية تدميره سهله و محوكنده امنا الهدف العندميج منع الطبيعة قان من المحمب كشفه وخاصه كلال التنوقيف كنمنا ان امابنت معمم حتى بعد كشفه ومن المعروف ان الرامي او الرامي او الرامي المعروف ان الرامي الالمناوف المناوف المناوف النالمية قد يقيع الهدف بعد رؤيته او الرمي عليه قان كان الهدف منعبوها اميني الاهتداء الينه من جديد يتطلب وقتا قد يسمي للهدف بالتنالية المنالية ا

- ا الاختفاء عن العراقبة الارضية ،
- ب الإختفاء عن العراقبة الجوية بما في ذلك المور الجوية العادية والعلونة.
- ج الاختلفاء عن اجهزة المرمد التبي شـكـشف الحرارة والرائحة و صوت الاقدام لاو سلامل الألميات .
 - د ان يتم في كل ظروف المعركة وفي الليل والنهار مهما كان العدو بخيدا ،
 - هـ ان يكون مصتعرا و ان يتاصل في نفس العقاتلين عتي يصبح غريزيا .
 - و ان پتم بابداع و ابتکار مستعربن ،

تبده المخطوة الاولى للتحويه بدراسة الارض المحيطة ، ويقيم عواملها الى الاوانـها الغالبـة و مدى قدرتها على عكس الاشمة و حجم المظلال العنتشرة فيـها ، وتبخاريـسها و احـكانية انظباع الاثار عليها و يلي ذلك دراسة نوع التحوية العطلوب حسب بعد العدو وقربه ، والاجهزة التى يستخدمها في رمده و كالما ابـتـعدنـا عن العدو قالت الهمية التمويه قد الرمد الارض، و كلما لنـكفش مـستوى الاجهزة التقنية التى يستخدمها في رعدا

قلت الهميية المتحدابير المتخذة لمجهابية الأوسرة المنظورة و تأثي بعد ذلك المخطولة الثالثة المحتجيبة في تحديد طبيعة الهدف نفست والمعواطل التي تحديد طبيعة الهدف نفست والمعواطل التي تحديث المرصد المجوى والارش (اللون ، الثكل ، اللمحان ، الظل ، القرائن الدالة) والحرارة والرائحة والحركية النبي تكثف للرحد الألكتروني و تتعثل المخطوة الرابيعة في العمل على اخفاء هذه العواميل حتى يتم اندماج الهدف من الطبيبيبعة المي اكبر حد ممكن اما العرطة الكامسة فهي الاءمة التموية باستمرار و مخاولة تضبينت مع هرور الرمن .

ا لاستطلاع

لعلمرقة الموقع الذي يحتله التمويم في العمليات المتعددة التي ينبغي

تعميلها تبدا باستطلاع ، فالاستطلاع هو البحث و الاستقماء عن المعلومات بواسطة الحواس البخرية (كالبصر ، والسمع ، والشم ، او بواسطة اجهزة والمحسد شعرات المناعيبة) و يلكنون هذا البحث في الفضاء او في الجو على الارش او العماء او تلحتلهما ويشمل الافراد والبعاعات والاجهزة و العبائي والاسفحة امنا اعاقسة الاستنظلاع فهي الخطوات الفعالة التني تستنخذ لمقاومة الاستنظلاع و اعاقبة الاستنظلاع بالثخاذ خطوات الفعالة واهم الخطوات الفعالة من المبادرة بنالخداع الذي غايت البهام العدو و خداءه كي يتصرف بخطوات تبضر بمعالجة كما ان اهم الخطوات الاعتراضية هي تأمين سعوبة الاتشاف العدو للمنواقت والافراد بجعل الإجسام تعترج شكلا بما يحيط بها ، ورغم ان الخداع هو غالبا ما يخصص كخطوة مؤليا ما يخصص كخطوة دفاعينة الا ان المنجابهات الحديثة تجمل من كل هذه الخطوات مربجا تناسقا دفاعينة الإ ان المنجابهات الحديثة تجمل من كل هذه الخطوات مربجا تناسقا عايدة العدو و الهماد خططه و تشتيت طاقته وجعله يتصرف بعا هو حضر

ويسقولى احد المحكماء "الحرب خدعة هان كنا قادرين على الهجوم يتوجب ان نظهر بسعظهر العاجرين عند وعند استعمالنا لقواتنا علينا ان نظهر خاملين فان كانا قريبين يجب ان نرى بعيدين وان كنا بعيدين علينا ان نقنع العدو بالنبيا قريبين ممموا الشراك لاستمالة العدو تظاهروا بالفوضي شم دمروا العدو فان كانت قواته متحده ففرقاوها ، هاجملوه عندما يكون غير مستعد اظهروا في الاماكن التي لايتوقع

- التحصال السملومات حول اماكن شواجد و شوزيع القطاعات -

ظهوركم فيها" ،

المداف الاستطلاع ا

- تنبوء الخطط التعبوية المعنوي اعتمادها .
 - شحديد الاهداف الممكن مهاجعشها
- ان تلوفر الاملطوميات اعلام يلعتلمد الساسا على مبدا المراقبة العينيد المباشرة بيد ان هذه المراقبة قادرة في كثير من الاحيان للأسباب الاثية ،

```
المتلماران الحرب المحديلتة وعدم تلاشيرها بالاحوال المجوية السيئة او ظلمة
                                                                 الليل .
- إمكيانيية نقل المجابهة الي عمق اراشي العدو مما يجعل مراقبة العمق من
                                                             الضروريات ،
                                    - العديات البعيدة جد: للإسلخة الحديثة -
                                                      * من الدوات الإستطلاع :
- حاملوت لجهزة الاستلشمار ملئل (الالجيميار الممناعية ، الطاهرات و الطاهرات
                                                   التعمودية ، التعجلات) .
                                                - الاشعاع للكهرومةناطيسي .
                      - الروبة العباشرة عن طريق المنواظير والتيليسكوبات .
                                  - الاستطلاع التلفويوني عن طريق الشاشات .
                        - الاستطلاع الفتواغرافي عن طريق الافلام والكاهيرات .
                  - المحراقبة بواصطة الاشعاع المحراري (اشعة شحت المحرفة) ،
                     الاستشعار بواسطة ذهم الليزر ومنه الرادار الليزري ،
المحراقليسة ببالزادار وعنها الزلادارات العحمولة على الطائرات والرادار
                                                                 الارشي .
                                                              * المنتداع :
يلعرف الكداع : بانله تقليل العدو و جعلت يقوم بعامن ثلاته ان يحقق غلية
الكداع ، فالمخداع المتبعباوي اثن هو ملجملوعة الكطولات الملتلكفة مليداشيا
لمحتطفيال العدو وجعلم يلتلكث غطوات تلفر بمصلحته ويشعل هذا الفداع تشويه
المظيائق على العدو و تلزويلده بلعلملومات كاطئة تخشي النوايا والمشاريع
<u>المقاب قابية</u> الحي المبدان . تعتمد عملية الكداع الناجمة على توفر ججموعة
                                                     من للعوامل اهمها ،
                                - معرفة احوال العدو و نظم استكباراته ،
                     - وجود غاية من الخداع ووضوح لما يراد للبعدو عمله .
                   - ان يكون الكداع والخميا اي ان يصدقه العدو كمحقيقة ،
ولكسن لأجبل ان يصبق عملية الكداع وهو ان تلارز هل تستمعله ام لا وهذا
                                   القرار يعتمد على مهموعة استفصارات .
                                              - إن العدو سيستجيب للخدعة .
- المفطولات المصليدانية اللازمة لجمل العدو يقنع يقينا بحقيقة الغاية الظاهرة
                            - وجود الامكانيات العادية والزمنية من قبلنا ،
 للهل يتلوقعتنا لرد فلمل العدواء الها الواقع الذي يواجهه طبعا مدروسة حم
```

ردود هعل سابق او عن طريق استكباراتشا .

```
ان للخداع وساخل يمكن حصرها لهي شلاشة اركان رفينية :
                                         - المناورات والمهمات الشداهية ،
                                                   - التدابير الكداعية .
                                                   - الفعاليات الوهمية .
      * المناورات و العهمات الكداعية يعكن ان تقسم الي اربع اقسام رئيسية
المحكاتلة : وهي التخطاهر الكاذب وغايتها اشفال المحدو حصب عفظظ الكداع
لاعطائه منظهر هجوم رئينسي م<u>قاينة</u>يي فالعسكاتلة هجوم محدود الغلية يتراوح
حجمله على ملد:هملة بلسياطة ≀لى ملوازرة هجوم كلبير لذا يجب ان يتوقع من
المحكاتيلة ان تتدعم الغايبات الرئينسية المقيقية في شهاية المطاف . وهي
جزء ملن الكدعة وقلد الاتكلون للخدعة الرئيستيلة انما قد تكون من مجموعة
ملخاتلات لبليث العدو والخرباكة ويجب ان تكون بعيدة عن متناول يد العدو او
عن ملكنان العملينة الرئيسية مثل مفاتلة مونتهمري سنة ١٩٤٢ هي حرب شمال
الهريلةليا ذد روميل خيلت هجم علن الجنلوب وشاغل روميل شلم كانت القوات
  ولوئييية في العلمية عن الشمال فكانت نهاية الجيدي الإلماني والإيطالي .
التحظاهرات وهي غابحتها اظهار القحوة في ملوقسع حصيلن من عيدان المعركة
                                           لاستدراج السعدو دون مشاغلتم .
التلمابيل والمكرات وهواتقصد الحشاء معلومات بخير صحيحة الي العدواكي يؤدي
                            اعتمادها من قبله الي انتكابه في الميدان .
الاعون الكناذب واجو الجلانيات تنظير امام العدو للرامد اجساما لا والأج للجا
ملئل ملعسكارات كالأبد او عطارات كاذبه او الناقلات والآليات اصطناعية غير
                                                               التدابير المكداعية ويمكن تقسيمها كمايلي :
            اجراءات بصرية تستعمل عادة الكداع البصري وهي تثبه الانسان ا
- اجراءات موتلیله بالستعمال سماعات مما یظهر شمرك دبابات و عجلات باستعمال
                                                      اشرطة و مكيرات .
- اجراءات شمليله تلستلعملل الروائح علثلل الروائح المحادرة من النفقلات عثل
                                                    المحتربين والبارود .
- الإجراءات الالكيت رونيية عيثال بث الموجمات الكهرومةناطيسية للتشويش على
          - الفعاليات الوهمية باشفال يقع من الارش تناسب الخطة والهمية :
                    ١٨ التكظيط للكدعة : ومن اهم العوامل التي يجب دراستها
المزملق حتى ينبغي المتظاهرات و المخاتلات ان تبدا لتكون بمتناول يد استطلاع
الدجيميومية و الانتنها؛ ولو اكتشف ان يكتشف متؤكرا لا يتيح العجال للعدو
                                                             بالتصحيح .
```

:﴿ وسلليل الكداع :

إصناف التمويد

- تعويه الإطراف : يتطلب تعويه الأطراف :

- اخشاه اللون في لباس العالماتل بارتداه البحة تتناسب مع الألوان السائدة في الطبيحة (الأمبحة العشراء للعجراء والمبيرة فق للأماكن العزروعة او العشرية والبيخاه لللقتال في الشلج) اما في الليال فتستقدم الثياب

الداكنة مع دين الوجه والبدين بلون أسود . - ا<u>ستا</u>فدام المصواد الطباياة العثولرة والألوان والكيش والثبكات لتثوية

التحطوط العستقيمة التي ترسمها معدات الجندي (الكوذه ، الحقيبة ،،،الخ). - الحفاء لعلمان السلاح والكوذه والعلمدات العسكلرية المعدنية عن طريق دهنها بالطين او تخطيتها بالشبكات و المواد الطبيعية المخوفرة .

پانکین او تحصیحها به حب حرف در ... - اغفاء الظل من طریق التمرکز فی الظل ، او جعل الظل یسلط علی مکان قائم . - اغفاء اشار الاقادام و خامه عند المحسیدر فی الوحل او الشاح او الارش

اعتقاء اشتار **الإق**ندام و خامد عنند المنسيني في الوحل او الشليج او الارش المنجروثة وذلك سالسير مع غطوط الارش القليلة او الشط الفاصل بين قطمتي ارض مقتلفتي اللون -

> - عدم الت**قاطع مع الإطني ا**كتاء العمير او اكتاء التعركز ، - **جَعَفيك م**وت العصير والح**ف**ر الى ابعد عد معكن وكامة في الليل ،

- بيطيق هون العمير والعمر الل ابت - - - و العمر الل المدينة . - بيرهين العركة الغير مجدية .

- استنقدام الندابيار الكامة باللليان الأجهزة المعادية المستخدمة الحرارة والرافعة والحركة انظر الشكل (ا ، ب) .





تعويه الحشر الشردية :

الخبار عند الرمي .

الحفرة حسن المنقباتين ووكبره والعبكيان الذي يؤمن منه الرعب والرمي

ولاشلومن المطره هذه المزايا الاحالما اندمهت مع الارش المحبطة ويبدأ تعويه

الحفره باكتيار منكانيها بفكل هيد بحيث لاتكون قريبه من نقطة عاليه و لاتستقاطع مع الافق والانتعارض وجودها مع المنظر العام وبحيث يكون تعويجها الطبيحي كبيرا ما امكن ويشمل اغفاه الحفرة الفردية :

المطاد التراب الناجم عن المطرة .

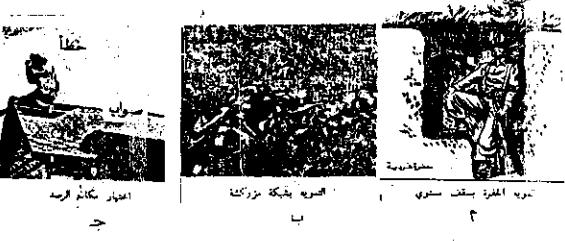
تحصحوبه السترة الترابية العجيطة بالحشرة بعواد طبيعية متلاطعه مع الارش

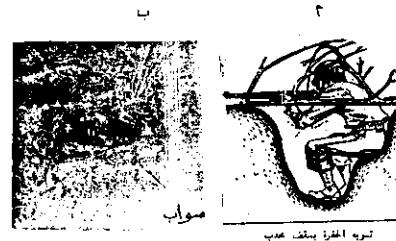
المصيطة مع عدم المبالخة في تكديس هذه العواد .

اخفاء البشل الذي تسفكسله الحفرة عن طريسي شغطيتها بسقف خفيف متحرك افبكة او غيستن او خطاء من الغثب او الاغمان المستسفابيكية) لايمنع العراقية او الرمن و تعويد السلف نفسة بشكل ينسجم مع الطبيعة .

اغشاه إثار الإشدام المؤدية الى مكان الحشرة . رمي الارقين امنام المقرة او رقها بنالمناء (دون تغيير معالمها) لعنع ظهور

تحبحيل المواد الطبيمية الموشوعة على السترة او على الغطاء هندما يتبدل لون هللاه المصبوات ويلطدو ملتلتالرا ملع الملتلظر الملحيلط ، انتظر فكلل





190

تعويه مواقع الركافات و المدافع المخادة للدبابات :

ان اختبيار مكان الرفاش او العدفج شرط اساسي للتعوية ويتميز العكان

الجيد بالميزات التالية : عدم الظهور على الإقق ،

· الإبتماد عن النقاط المعيزة · ،

. الإبستماد عن الإماكن التي يتوقع فيها العدو وجود السلاح عتى لايرميها العدو

ل مسبق أو وقاشي) قبل أن يقوم السلاح بمهمته ،

الإجتماد عن الإماكن التي يثير الرمي فيها كثيرا عن القبار ، . الابتعاد عن الاماكن القابلة للاحتراق بتاثير قنابل العدو المحرقة .

ويسشتنك تمويه الإطمة المتوسطة والثليلة ذات الرمي العستليم بالحتلاف طبسيمية الارض ونوع المعركة ويؤمن التمويه في العدن والقرى بثكل جيد بين الغرافب منع الانتجاء الى أن الرمايات تثير بين الغرافب كثيرا من الخبار الكبياشف . أما في الإراضي المكثوفة وفن حالتي الهجوم أو الدفاع المعد على هجل فينتخم التبماويسة بتفطية المجلاح بقطاء سريج (شبكة مزركشه او ططاء من

الغيني) . يناقبي بنسرعة غوق السلاح ، وجسرفج مقدمة الفطاء لتأمين الرعد والرمسي ، ويسمكن استخدام السلة المستوى في المواقع الدفاعية عندما تكون الإرض متعثوبته او جوداه عنست تتخوم الخابنات او على اسطح المنازل ويكون الصلاحف المصحتوى عباره عن شبكة مزركشه او قماش عبرقش او الحصان متشابكه او اي سطح غشيبي تموه من الإعلى هبب طبيعة الارش ، ويحمل السلاف على اوتاد

پـارتفاع ٦٠ سم ومن القروري ان يغطي عقرة السلاح والتراب الناجم عن العقر وخنبدق العواصلات الذي يصل موقع الرشاش مع الخندق الرفيسي وان يعوه الظل الواقلع بليلن سقلف الإرش بباغمان الشجر او يستاره من الكيش . واذا كان مسوقسج البيلاج في ارش تستناثر فيها الشجيرات او المقور او اكوام العمارة

املكن استخدام السقف المحدب المؤلمك من شبكة او غطاء قماهي عبرقش ، يخبت الغطاء مبن الجوانسب باوتاد سقيره ويرفع من الوسط باعواد او الخصان بحيث يبظهر بطحه الحلوي متكسرا ويقطي بجد ذلك بمواد منسجمه مج الازش المحيطة، ويبتارك المطرف الاماملي خرا ليلملكان رفعه واجرادا الرسد والرملي ، ويكل تلحسويهم المقلف الملحدب الى اعلى درجانسه عندما يندمج مج مشره كبيره او دغله ، وعندمية يبدور في الكوارع و تبوضع اسلحة الرميي المستبانيم داخل الباياوت يلكاون التصموية كاملا شد الرصد الجوي والارشي اذا طبقت التدابير

الإبحماد عن البيوت العنمزلة

التالية :

إغلاق لبهب الرمسي يستار يفتح في الداخل عند الرمي فقط اما الرعد فيتم عبر

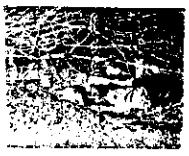
فحمات او خلوق صفيرة . يسؤهج الصلاح وراء باب او نافذه غثبيه تفتح الى الخارج ويكون السلاح محميا باكياس الرمل ، ولإيفتج الباب او النافذه الاعند الرمي .

اذا تعصركين السلاح داخل مسخارة او على متحدر دخري اعكن تعويه هوقعه وعصدخل العصخارة ايشا بجدار من السلك المعدني (صلك الارانب) المجرودة بباب قابل للفتح والمسخطي بحكتال من القماش عدهونه بلون الدخور المحيطة وباعثاب مسقتلمة من المناطق العجاورة ويتم الرعد من خلال فتحات المصلك ولا يسفتح البحاب الا عند الرمي . ومن العمكن الرمي عن خلال فتحات المحلك دون فتحاح البحاب واذا تعدر عصل جدار ثابت من السلك أو اطار خشبي يسمكن الاستحاضة عند بعدار من الطلا مبخطاة بكتال عن القماش . انظر شكل (البحولة) .





مانج م/د من يشبك أراتب



مقب مستوی و فیکهٔ مزوکت . ۱ ۱۹۹۷ مقب من گذشان دموری بشانی

- تمويه الاسلحة العضادة للطاطرات :

لحظة وعدم اظهاره الا عند الرحبي ، ثم اخفاؤه ثانية بعد الرحبي ، شريط ان تكون عملية اظهار السلاح واخفائه سرسعة لاتستغرق سوى عدة ثواني .

يلعشمد شمويه الإصلحة العشادة للطاطرات على مبدا اكفاء السلاح حشي آكر

ويـستـخدم لاخفاء الاسلحة (م/ط) عدة انصواع من الصقوف التي يشترط فيها ان شـفطي عـوقـع الصلاح والسترة الترابية العوضوعه حوله ، هم الانتباه الي تـفطيم الخندق الذي يمل العوقع بالخندق الرخيسي بصقف ثابت ، او سقف قابل للطيء او المصقف القابل للغتج ،

للطيء او المصلف القابل للفتح . - تعويم الهاونات : يـبِـدا تعويم الهاونات بحسن اكتيار مواقعها ، وافضل المواقع الفابات والبـحاتـين والاودية وثنيات الارش التي تؤمن اكفاء لهب الرمي ليلا واكفاء السلاح عن الرعد نـهارا ويـشعـل تـمـويـه الهاونـات (تـعويم موقع البلاح و

اكنداس الاختيارة وصنادييق القننابيل الفارطة النبي تشكل قرائن دالة ، وتموية المختدق الذي يمض موقع النهاون مع المختدق الرطيسي) . ينموه النهاون في النهجوم والدفاع المعد على عمل بواسطة الططاء السريع الذي تنحدثننا عنه في فقرة شموية الرشاشات و الاسلحة العضادة للدبابات ، وبنواسطة المعتوف المنختلفة (القنابل للطيء ، والدوار ، والقابل للفضع)

وبـواسطة البغـوف الفحفانية العسابل تعمل ، والمحرار ، والسيان الدني تحدثنا عنها في فقـرة شموية الإسلحة العمادة للطاشرات ، لايقتمر تلم ويـه الهاونات على تلموية السلاح و حفرته و ذكيرته فحسب ولكنه يتطلب ايسفا تصعوية الوميض عن الناجم عن الرمي ليلا و لاكفاء هذا الوميض عن الظار الرماد الارهيسيسن و الجويـيـن توضع الهاونات ، وراء ساتر عالي ، ويعد الي جوارها ويـقـو عند بداية الرماية الاولى عرة بتفجير عدت عبوات صغيرة (١٠٠

إلى ٢٠٠ جرام) بلثكلي يلفت انتظار العدو ، ويدفعه الى الاعتقاد بان هكان

تفجير المبوات هو موقع الهاون المرح

المحاشتلفة وتظهر الهمية المعلومات اكثر كلما اتصعت الجبية ، وذظرا لاحتمال استلخدام العدو للاسلحة النلوويلة لهان اتساع الجبهة والانتشار فرورة حتمية تمات بلياعيات لتيبيلالهين اخيطار هذه الإسلحة ولحني هذه المحالة فان الحصول علي المتعلوميات بتنظلب متضاعفة المراقيات في الأمام و استخدام كافة الوسائل والإمكانات المتوفرة بما في ذلك المدوريات . ان الاجهولا الالكلترونية الحديثة والكشف الجوي يصاعدان هي النظفي علمي جانب

التخطيط الناجح للمعتركة بمتعد على توفير الممطومات الدلايلة من المصادر

ملن الممعوبات المذكورة ، ان ذلك لإيكفي لتزويد القائد بالمعلومات العفصلة التحلي يحتاجها لوشع خطته لهي الهجوم او تزويده بانذار حجكر دقيق عن نوايا العدو الشلل يلشاطلنها في المدفاع وان الدوريات عن دائما الوسيلة المؤكدة لتلوهيل هذه الملحلومات وقلد ازدادت اهجليلتها البوم عما كانت عليه في المافي . كبانت الدوريات وامازالت من المصووليات الرطيسية للمشاة والوهدات الخاصة

الا انله ملع تلزايلد خطر قليام اللعدو باكتراقات عفيقة في الهجوم والدفاع

على الصواء الان للمنشاة وحدها لاشتنشينظع عملل العبء بكامله سيما وهنالك

ليلذا كطر قلباء العدو بلهجوم ملحجول جول ، ولذا فانه كثيرا ما يطلب من الاسلحة الاغرى والكدميات ان تلقبوم بلدوريات استطلاع والمقاتلة ضمن مناطقها وقلد يلطلب ملنبها واجبلات ملكتلفة اكرى مثل تزويد نقاط التعنت الليلية بالرجال او شصحيلين وشطهير مراكز جماعات العدو المخبرة التي تظهر ضهارا في المنتاطق الخلفية للذلك يجب ان تستعد هذه الإسلمة والخدمات للقيام بمثل هذه الواجبات . علن الملفضل ان تلونع بلرامج الدوريات من المليادات المطلبة وقلك ليلاستطادة صين المجهودات الثي تبذلها الدوريات ، تقتصر الدوريات في الظروف العادية

على اعمصالي المحمياية والكثف ويوضع ترتيبها على مستوى الوحدات وتحت اشراف قلياتة اللواء ملئل هذه الدوريات قلد تجري لحي الليل او النهار وعندما يتطور المموقف تزداد درجة اثراف قيادة اللواء على تنصيق الدوريات . الواجبيات : تلمتبر الدوريات جزء اساسيا من المحليات الهجوهية والدفاغية

- جلب الممعلومات عن مواقع العدو .
- ب اعطاء اشدَار مبكر عن بنوايا العدو ،
- المحصول على معلومات عن طبيعة الارض او شعيبين مواقع الموانع الاصطناعية
- حرمان العدو و دورياته من المحصول على معلومات عمن قطحاتنا و نوايانا -
 - القيام سفارات و كمائن لإرعاج العدو .

وترسل لتحقيق مايلي :

- انطوع الوسرى .

الدوريات المقاتلة وتقعل : ١ - دوريات الإطارة . ۲ - دوريات الكماكڻ ، - دوريات الإستطلاع ، . دوريات مراسة ، . اسمى نـجاح الدورية . بغض النظر عن نوع الدورية هنالك اربعة امحى لنجاح الدورية بي : - تغطيط مفصل ، - التحطيرة مكتف . - المسطرة الجيدة . - الإمن والسرية ، - تنظيم عناصر الدورية : يتوقف تنظيم عناصر الدورية على التالي : - مهمة الدورية و نوعها ، - طبيعة تكوين الهدف ، - عجم القوة المنفذة وامكانياتها المنيسرة من الإسلمة والعمدات . - عجم الدوريات التن يكرجها العدو ، - الدوريات المسلسلة : تسرحل الدوريات المسقاتلة لتحقيق اعد الواجبات التالية : - عرمان الحدو من حرية الحمل ، - التدخل في عمل جماعات العدو العاملة كجماعة مد الخطوط ... الخ ، - تـعويبل انستباه العدو عن نشاطات الحرى واشفال العدو عن تعقيرات الطعاننا لواجب ما ، - الشولاء الوسري ، . - القيام بغارات لازعاج العدو - القيام باعمال الكماثن ، - جلب (لمطومات ، - اغتيار الإطراب و الإصلحة والمبعدات : - الإفراد : عادة يـشكـل قائد الفصيل او السرية دوريته من نفس وحدته الا أس حالية : ١ - تـغمص القـيـادة العليبا الهرادا من غارج ششكيل الوعدة لتنفيذ سهمام غامة مكل هابط ملامظة ، الجراد تسك و تدمير او الالاه ... الخ . ٢ - تـومن السرية لقافد الدورية (مستوى فعيل) عنب مايختاجه من مفعدين او مآمیر اشارة او مراسلین -- الإصلحة : يـمتمد اغتيار الاسلمة والذكيرة بحلى ماهو شروري لتادية العهمة يجب اعتبار صحوبة عمل بحش الاسلحة بصبب حجمها او ورضها ،

انواع الدوريات :

الملعدات : بلكتار قصائه الدوريلة الملمدات الملازمة للمساعدة في البيطرة والمتعدات الإسابينة للعملل هي متنطقتة الهدف ، والمعداث التي سيستخدمها اكناء حركة الدورية

١ - ملعدات تبناعد على السيطرة : يمكن ان تشمل المطارات و طلقات التنوير والإجهزة اللاسلكية و العصابيح اليدوية والاشرطة الفسفورية ١٠٠ الحض.

٣ - هليعد؛ت تللتعمل بالمتعرار : هذه الملعدات تحمل في كل الدوريات او تكون ملوجوبة عنلد كلل هرد ملن الدوريلة وقلد تشمل على اللباس و المعدات الشخصيلة المتي يحملها الفره اوجود اوامر شاتبة للوحدة تصف اللباس و

الصعدات لكل منهم لتوفير الوقت عند التكطيط و الاعداد) . ٣ - ملعدات تلبيتلكدم على الهدف : و تلشملل مواد و ععدات مثل المتفجرات و عناظير الرؤية الليلية و حبال ربط الاسرى ،

 ٤ - مـعدات تــتكدم اثناء العركة : وتشمل معدات للمساعدة اثناء الذهاب و العودة ملئل الكرائط و المستناظيل والعلمابيح اليدوية و القوارب و محدات عبور المحوانع للمائية والحبواصلات ومقدص الاسلاك -

المصياة و الإرزاق : يجب ان يحدد قائد الدورية كمية العياء والإرزاق المتي

يجب حفلتها . · التحصياريين : يحجب اجراء التمارين على كالحة الاعمال العظلوبة من الدورية على إن تلكلون هذه المتلملاريلن والخلميلة اذ ان النسفارين الفامضة عمدودة الغائدة , و تلجري التمارين النهارية ثم تتبعها التعارين الليلية ، ويجب ان خدْمل التعارين على الاعمال التالية :

- نظام المصير و حكان كل فرد في جميع التشكيلات ،

- اجتياز الموانع و العناطق الخطرة -- المحمئ عند مجابهة العدو في الطريق . - العمق على السهدف ، - الإشارات التي تستعمل ،

> - العمل عند الوقفات . العمل عند اطلاق طلقات الإنارة اخولاء المخساخر وحداسة الإسراف ،

- طريقة تغيير المتشكيلات و الاتجاه

التشكيلات : يمتعد نوع التثكيلة التي تعتمعن عن قبل الدورية على العواعل التالية

١ - طبيعة الارص

- حجم الدورية .

٣ - التخفية ، \$ - السيطرة .

٥ - اجلوب تحرك الدورية

- ب يلجب أن تكون التثكيلة للهاة و تناسب طبيعة الارض وتوعن خماية الدورية في جيلملي المنظروف هي مكتلف الاراضي ، أن انتب التثكيلات التي تستخدم للدوريات هي الملتلفرد و الملزدوج ورأس السهم . أما المسافة بين كل فرد و آخر في الدورية فتحتمد على المكانية الرؤية ،
- ج يلجب ان يلت قلدم استلطلاع املاء الدوريات عتى لاتتورط الدورية عم العدو و تفاجه مما يسهل القفاء عليها .
- ١٠ اسلوب تـحرك الدوريـة الراجئة : يـتـوقـف اسلوب المحركـة على مدى احتمال مصادفة العدو وهناك شلاشة اباليب للحركة وهى :
- ا اسلوب المحسير : يستخدم هذا الإسلوب عندها تكون المحرعة الشرورية و مقابلة العدو غيار مصحتاها : كذلك عند التحرك داخل حدود القوات الصديقة ، يكون تصوك المحجموعات و الإقامام و الحفاشر و القصائل و احدة تالم الاشرى ملح الإحتاظ بعمالة باينهم همب طبيعة الإرش ، عند استخدام هذا الإسلوب لهان الهضل مكان للقائد ان يكون مع المجموعة الإمامية في الملاحظة و المعيطرة .
- ب اسلوب المحسير مع المراقبة : يستخدم هذا الإسلوب عندما تكون مقابلة العدو محتملة ، المحدر والمحراقبة عظلوسان والصرعة محبذه ، المجموعات الملاحقة تحتحرك خلف المحبموعات الإمامية بمسافة من ، 0 الى ، ١٠ متر تقريبا حسب طبيعة الارش وحجم الدورية و تكون جاهرة لاسناد المجموعات الإمامية اذا ما تحرثت للنيران فانها تكون بعيدة بعدا كافيا عن تأثير الشيران وقريبة من حيث تحتمكن عن رد النيران او اسناد المجموعات الإمامية او المناورة وعادة يحكون محكمان قائد الدورية مع المجموعات اللاحقة محتفظا باي اسلحة السناد ملحقة بالقرب منه وتحت سيطرته لاسناد المجموعات الامامية بالنيران، وفي بسخني الحالات يحكون قبائد الدورية مع المجموعة الإمامية عندما نتطلب وفي بسخني الحالات يحكون قبائد الدورية مع المجموعة الإمامية عندما نتطلب الظروف ذلك .
 - ج اصلوب النار والحركة (التقفزات الشجبوية) -
- ۱ يستسخدم هذا الاسلوب عندها تكون مقابلة العدو متوقعة ، تتقدم العجموعة الاسامية بينما تكون الاشرى في وضع جيد و مستعده لاسناد العجموعة الاهامية مسفتاح هذا الاسلوب هو الاستخدام الجيد لطبيعة الارض وترتبط مسافحة القفزة بعا يلي :
 -) طبيمة الارض .
 - ب عدى تأثير نيران اصلحة العجموعة الثابته .
 - ج قدرة قائد الدورية على السيطرة على الاقسام والعجموعات .
- ٢ عنبد استخدام هذا الاسلوب يبكنون الباطد هيم المجموعة اللامقة وبالقرب هذه اسلحة الاستباد الملحقة وفي مكان يستطيع هذه السيطرة التامة على الدورية . ويتميكن ان يغير المقائد موقعه من مجموعة الى اخرى . واذا كان القائد مع المنجموعة الامامية عليه ان يبكون موقعه بالخلف او بالاجتمة هما يسهل انفصاله عن المجموعة .

- ۱۱ به ان يرى الافراد قادة مجموعاتهم وعلى قائد الدورية ان يرى على الاقل قائد المهمسوعة الامامية . معظم التحركات يسيطر عليها بارشارات اليد والعرسليان و لاتستامه في الاجهزة الا عنادما تكون هناك عاجة مالة و تتوقفه العماضة بين الافراد و المجموعات و الاقسام على مايلي :
 - ا طبيحة المهمة ،
 - ب عدى احتمالي شدخل العدو .
 - ج طبيعة الأرض .
 - د درجة ا**لرزية** ،
 - هـ عوامل اخرى تؤثر على للسيطرة
 - ١٢ المطرق :
- يحسنحسن ان تلكون طرق الذهاب للدورية مكتلفة عن طرق الإياب وكذلك يستحسن ان تتبحرك الدورية على مراحل حسب اتجاهات و مسافات معروفة وان تنتهي كل ملاحلة بالاقرب عن مكان يسهل تعييزه ليلا . وتعين نقاط التقاء عند بدلية و نجهاية كل عرحلة وبين المراحل خلال العسير لتعود اليها الدورية اذا اشطرت للتحود اليها الدورية اذا اشطرت للتحود ، عيدت تحصيكن قائد الدورية من اعادة السيطرة على دوريته ، واذا تحدر تعيين نقاط للالتقاء في الطريق واجبرت الدورية على التفرق تعود الي
- ب خلال المحسيار اللياني بيجب الإبانياد عن الاماكن الخطرة عشل زوايا الاسلحة واطراف الغابات واطرق الاقاتبراب الظاهرة منتبل الطرق الدرابية واسياجات الإسلاك المائكة والمحسرات المضياقة بسبب طلاحية جميع هذه الاحاكن كمواقع للحصائن العدو ودورياته الثابئة وعلى الدورية عندها تتحرك على ارش مستحدرة أن تدور حول المنحدر لهي القدم العلوي عنه تحت الذروة ، وتتفادي المصرور على الاهق لان ذلك سيعرضها للكثف واذا اضطرت الدورية لاجتياز مرتفع ما يجب عليها أن تزجف و تستفيد من طبيعة الارش المحتوفرة لها .

١٣ - المواتع :

- يـجب على قائد الدوريـة ان يعرف الموانع طبيعية كانت ام صناعية وان يتم عبـور واجتـيـاز هذه العـوانع طبقا للتعارين التى تم تطبيقها جلفا ، هذا ويـجب ان تـجري جمعيـع الحركات بحذر ويقظة وان تكون الدورية عستعدة للرد على نيران العدو اذا ما هوجئت هي كل مكان و زمان .
- ب قد تنجد الدوريدة نفسها عضطرة لاجتياز او القيام باستطلاع هانع مائي وقد تاستخطيده العبور حباحة او باستخدام قوارب او وسائل محصنة لفعبور او اية وحاظل اخرى مختاصية ، يجب ان يعبق ذلك تمرين كامل و خاصة بالليل لان اية يلطة قد تلادي الى فشل الدورية .
- ١٤ العمسل عند ظهور الإنوار : عند اطلاق طلقات المتنوير في الفضاء يجب الرقود
 على الإرض في جميع الحالات ثم مواجهة العوقف حسب تطوره بعد ذلك .
- ١٥ العملل عند الوقلوع في شعلات العملرة ؛ تستعمل شعلات العثرة لاعظاء انذار

مبيكر للعدو وعند المبتراب الاشكاص من موالهم وغالبا ما تكون مخطأة بالتيران ، أن أخشاء هذه الشعلات و كذلك اطلاقها سهل واذا اطلقت قانه سوف شخودي الي كشف الدورية وبالتالي تعرضها للقتل لذلك على افراك الدورية أن يحتنفهموا طريقة المبس باية وسيلة للعثور على الحلاكها تمهيدا لابطالها أو تنجنبها ، أمنا أذا اطلقت احدى هذه الشعلات خلال سير الدورية شعليها أن تتمرك بسرعة لتتهنب رد شمل العدو .

- ١٦ العمل عند مقابلة العدو :
- ا يسهي ان تنتسطش الدورية مسقابلة العدو الا اذا كان ذلك عظلوبا بالمهمة واذا شبعت مسقابلة العدو فعلى الدورية ان تتخلص باية وميلة وبصرعة ومن شبع تنكسميل المهمة المكلفة بها و على قافد الدورية ان يهيا ويدرب افراد دوريات على المرادات مسفادة فورياة على الهم المحووفة ويجب ان تتميز هذه الاجرادات بالبساطة وصرعة التنفيذ .
 - ١٧ الإجراءات القورية المفادة :

تـوصف هذه الإعمال بانها اجراءات وضعت لتامين رد فعل سريج عند معادفة العدر بـالنسخر او في حالة الاشتـبـاك مسعد ، تـتطلب هذه الاجراءات اشارات مـــــــفقــا عليــها مسبقا ومعروفة عن قبل جميج افراد الدورية ويشكن ان تكون طبيعة هذه الاجرادات اما دفاعية او هجومية وهي :

- ا عند مقايلة العدو :
- إ الثبات : عندما تفاهد الدورية العدر اولا تتم الاجراءات التالية :
 -) تصدر اشارة المثبات و تعرز على الحراط الدورية -
 - ب يثبت جميع الجراد الدورية ويسمح للعدو بالعرور ،
 - ج اي فرد يشاهد من قبل العدو يجب ان يفتح النار فورا ،
- ٣ الكلمبين السريح ديتم هذا الإجراء عندما يشاهد فرد او افراد دورية العدو اولا مستحديث السريح ديتم هذا الاجراء عندما يشاهد فرد اولاء بديل للثبات وعند اعطاء الإشارة الكاسة بالإجراء فأن كل افراد الدورية يتحركون في خط واحد لإنتفاذ ملوقع رماية مغفي ، قالمد الدورية يدع العدو يعر في حالة عدم اكتشاف الدورية في العدو يعر في حالة عدم اكتشاف الدورية في آبل العدو يفتح المنار .
- ٣ الاقالت عام الفوري : يتم هذا الاجراء عندما يشاهد كلا الطرفين الاكر في نفس الوقيت وضمان مسجافة قصيرة ، جينفذ تتم الرماية عن قبل الفرد القريب عن العدو ويسجرغ باعلى موتم "اشتباك" مع تعيين الانجاه (يعين ، يسار ، كلف ، امام) . و تبتحرك الدورية بـثكل غط عرب و تلذحم باتجاه العدو و تتوقف الرماية في حالة انسحاب العدو .
 - پ عند البوقوع في الكمين :
 - ١ وقوع عدد من افراد الدورية في منطقة التقتيل لكمين العدو :
 - ا يقوم الافراد داغل منطقة التقتيل برد شعل سريع اما بالرماية او الخروج

- <u>مـن الصـنـطقـة</u> . يـساعد الدكان و السواتر المتوفرة على الكروج من منطقة التقتيل ،
- ب باللَّى الدوريية الذيان كارج ناطقاة التالجاتيل يقومون باستاد الاكرين حتى يشمكنوا من الكروج من منطقة التقتيل .
 - ٢ ولاوع جعيج الهراد الدورية في منطقة التقتيل :
 - ا تتم الرماية على المحدو فورا والتحرك كارج العنطقة ،
 - ب ١١١ صمح الموقف بثن هجوم على مواقع الكمين باستخدام الاكفاء والتستر .
- ج لحى الاماكلن المضيلة وعند عدم توفر السواتر لهان البديل الانسب هو الاقتفام المفوري ،
- د اعادلا ال<u>ت خطيم</u> شختم هي آخر نقطة اجتماع حددت عندما تت**ظمي الدورية من** الكمين .
- ۱۸ (لعمل عند)لوقاوع تلمت تاشيار النيران غير العباشرة (نيران هدفعية العدو) .
 - ١ تكون رماية العدهمية اما ازعاجية او للتاثير او للتسجيل او للتعديل .
- ب يلتم الرقود في حاِلة للماع ومولى القذائف لجميع انواع الرماية وبعد حدوث الإنفجار تلتمرك الدوريلة بمالكظوة السريعة في نفس اتجاء السير لممافة ميلحددة لتلافي اي قلذائف اكرى و للتلكلي ملى مراقبة المحدو ، يعكن لقائد الدوريلة ان يلفيس الاتلجاء بالستكدام نظام الناعة وباعطاء اتجاء ومنافة تلتمرك لمجموعة الامامية بالاتجاء الذي حدده قائد الدورية و تتبعها الاقسام الاكرى لتلافي ارتباك الدورية في حال تغيير انجاه الدورية .
 - ١٩٠ العمل عند هجوم طائرات العدو :
 - عند الخشراب الطائرات تستخدم المدورية المصوائر و تسمح للطائرات بالسرور ،
- ب اذلا تلملت ملشاهدة الدوريلة عن قبل طائرات وبدا الهجوم لهان الدورية تبدا بالرماية بعد عدور الإوامر من قبل قائد الدورية او تتم ذاتيا ،
- ج 11 لم يعط قائد الدوريية نتقيطة معرجع لهان الرميايية تكون مسددة امام الطائرات الذا كانت سريعة) بعيافة ٢٠٠ متر تقريبا اما اذا كانت سرعتها بعيافة ٥٠٠ متر ، اما اذا كانت سرعتها ميتلجئة فتتم الرماية امام الطائرة بمسافة ٥٠ متر ، اما اذا كانت الطائرة ميتلجهة معباشرة الى الدوريية فان الرمايية تيتسم باتجاه اعلى قليلا من منقدمة الطائرة واذا لم يتم اماية الطائرة فعلى قائد الدورية ان يعطي نقطة معرجع تعتم الرماية عليها من قبل جميع الحراد الدورية بكذافة ويجب ان تكون نقطة المعرجع في خط مرور الطائرة .

٣٠ - العمل في المناطق الكطرة :

بيمض العبناطق الخطرة البسي ستخطر الدوريبة الى قطعها مثل الاراضي المنفتوحة ، المطرق ، الممرات ، الحواجز ، الاسلاك الشائكة ، حقول الالغام ، الانبهار ، المبيول ، البحيرات ، اى مراكز للعدو عشفولة بالقوات على قائد الدوريبة عندما يدرس المعوقف ويستطلع من الغارطة ان يمين العناطل المخطرة التلى سيلمر معها ويقع كطة لقطع هذه العناطق شمن امر الدورية حتى يستطيع كلق فرد في الدوريلة أن يلعرف بالشباط ماذا سيلعمل عندما يمل الى هذه المناطق .

٢١ - نيران الاسناد :

ي جب إن تـكـون ببيـران الاصنـاد جاهرة و متفقا عليها صلفا لتطلب عند الشرورة ببواسطة الجهاز لمصاندة الدورية ويمكن الاستفادة عن نيرأن الاسناد كما يلي :

- : تطليق العدو بينما تقوم الدورية باجتيار مانع او عنه القرب من الهدف .
 - ب مناعدة الدورية لتخلص نفسها في الحالات الطارفة .
 - ج مصاندة فعالمة عند وجول الدورية الى البهدف ،
 - د توجيم الدورية الى الهدف ،

٢٢ - تقطة الإجتماع :

- إ هي العلكان الذي تلبيطياج الدورياة أن تلجندها فيه بعد أن تعرفت لنار افطرتها للنافرق و الانتقار ، يلهب أن تكون هذه النقطة سهلة التعييز و تؤمن المجماية والتستر و تساعد على الدفاع لفترة بسيطة .
- ب يبهب انتخفاب نطاط الاجتماع على طول الطريق من نقطة الفروج الى الهداء و على طول طريق المعودة . يبميكين انتخفاب نقاط الاجتماع بسورة سؤلته نتيجة براحة الفارطة و طبيعة المستحطلة التي ستحمل فيها ، ولكن يجب أن لاتعين وتبعدد هذه المنقاط بالشبط الا ببعد أن تبسل اليبها لتمكين جميج افراد الدورية من تمييزها و معرفتها ليستطيعوا فيما أذا اخطروا للعودة اليها بسهولة .
- ا السبسل تفطى اي حاجز او مانع او منطقة غطره انتفب نقطة الاجتماع الاستعمالها الله عال كسفف الدوريسة وفقسدان السيسطرة عليها وبعد تفطى المانع و الحاجز انستفي نقطة اجتماع اخرى لتجنب العودة بعد تفطي العانج الى نقطة الاجتماع الاولى .

٢٣ - نقطة اجتماع الهدف :

إ - هي منكنان تنقبك فينه الدورينة للتحفير للعمل على الهداء و تحود اليه بعد
 منهم تنها تكون قريبة من الهداء وليس هناك مسافة معدودة انعا يحدد بحدها
 من الهداد طبيبعة الارش و مندى امنكنانينة كنتاه العدو لها اثناء القيام
 بالإجراءات التي تتم فيها .

٢٤ - العمل في نقطة اجتماع الهدف :

- إ يحدد قائد الدورية نقطة اجتماع الهدف الأولية في اوامره و تكون قريبة فن
 العدف .
- ي بسالمـتـراب الدوريـة مـن نـقطة اجتماع الهدف الاولية تقف الدورية و يتخرك قسم الاستطلاع مع تماشد الدورية للأمام للقيام بما يلي :

- ١ التاكد من علاءمتها وبطرحيشها لمنطقة اجتماع هدف
 - γ التاكيد من وجود عدو في المنطقة ،
 - ٣ ارسال فردين لاحضار بقية الدورية ،
 - إلدفاع إلدائري في تقطة اجتماع الهدف .
- ج يـقوم قائد الدورية بالاستطلاع مع قادة الاقتام والاسلحة وقبل ذهايه للاستطلاع يبلغ مناعدة بمايلي :
 - ا من يرافقه بالاستطلاع ،
 - ٢ كم من الوقت سيمتغرق الاستطلاع تقريباً ،
 - ٣ ماذا يجب عليه ان يفعل اذا لم يعد ،
 - ٤ ماذا يفعل عند الاشتباك مع العدو .
 - د يتم بهذا الاستطلاع :
 - 1 تحديد المهدف بدقه .
 - ٢ اغتيار مواقع بحناصر الدورية وطرق تقربها للهدف ،
 - ٣ توطر المصطومات لتاكيد الكطة او اجراء اي تعديل عليها ،
 - هـ بعد الانتهاء عن الاستطلاع يبقي فردان لعراقبة الهدف .
- و · يلقوم قائد الدورية باعطاء الاواهر النهائية واى تغيير في الغطة بناء على هذا الاستلطلاع وملن شلم تلتحرك عناصر الدورية الى مكانها بحيث يصل الجعيع المي مراكزهم في نفس الوقت .
 - ۲۵ الاصابات :
- ١ مـن المضروري العمـل على الجادة كـافة المـحابين للكلف للمحافظة على الروح
 المحنوبة ولمحجب المحلومات عن العدو .
- ب اذا جرح احد الحراد المدوريـة وهي لهي طريـقـها لتـحقيق الهدف لهيمكن ابقاؤه لهي مـكـان امين حتى تتمكن الدورية من اكذه إثناء عودتها واذا كانت جراحه خطيرة لهيمكن وضعه لهي مكان معروف وواضح وطلب دورية لاعقة لاخلائه
- د يـجب اعظاء الحصابـيـن الهمية قصوى على الهدف والعمل بكالهة المطاقات لاكثلاء مصابينا الى الكطوط الصديقة وعدم شرك لي منهم في ارض العدو .

77 - اسرى السعدو :

اذا شحكت الدورية الطفائلة من القبص على اسير سواء كان معطى لها ذلك الواجب ام لم يبعط ، هانه يجب الأبقاء على حياته ، واحشاره للخلف لانه حصدر معلومات هام وهذا يسهل اذا كان واجب الدورية قد انتهي انذالا . اما اذا لم يسكسن واجب الدورية قد انتهي انذالا . اما الذا لم يسكسن واجب الدورية قد انتهي هان ابقاء الأسير واخذد معها حتى النهاية قد يصعب جهدها ويسبب النوضاء و كشفها من قبل العدو . ولهذا يجب وضعه تبحث حرابه مبشددة شيم اعادته عند العودة او اعادته من قبل دورية لاحقة .

1 - عام :

دوريات الاستخلاع هي التي تيحصل على الصيخاومات بيواسطة الصيراقبة والاستخلاع ويبتح ذلك بواسطة التعلل و يتجنب القتال مع العدو الا في حالة الدهاع عن النيفس وتبزود دوريات الاستخلاع بالمعلومات حديثة و دلايقة عن المعلومات ويبيعة الارض وعلى القائد ان يسخبر قائد الدورية عن المعلومات العطلوبة والتي يجب الحمول عليها لكل مهمة ،

٢ - واجبات دوريات الاستطلاع :

تقوم دوريات الاستطلاع بالواجبات التالية :

- ١ جمع الصطلومات عن طبيعة الارش .
- ب التحصول على معلومات عن التعدو ، حقول التامة و مواتعة .
 - ج تعيين مراكز الرشاشات العمادية و اهدافت الدفاعية ،
 - د ، تعييز مواقع العدو و فلاعاته ،
 - هـ ∘ تعديد طرق دوريات العدو ،
 - و عراقبة خشاطه اللاسلاكي عن طريق الرمد على لجهزته ،
 - ٣ اخواع دوريات الاستطلاع :
- ا دوريـة استـطلاع هوقع : يقام بهذا الاستطلاع للحدول على معلومات تخص موقعا
 مـحددا والمـنـطقـة المـحيـطة العباشرة لم «تقاطع طرق ، تل ، جسر ، موقع
 للعدو) ويحدد موقع الهدف بخط داطري يحيط بمنطقة الهدف .
- ب دوريية استعطلاع مختطقية : يقام بيذا الاستطلاع للحدول على معلومات لكل عن المحدو و الارض والطرق داكل منطقة مجددة و تحدد المنطقة بحدود واشحة.
 - ع التنظيم :
 - 1 تقسم دورية استطلاع الموقع المي لاسمين :
- ۱ قلم ابتلطلاع والذي بلقلوم بلتاشفيذ المهمة على الهدف وذلك بالكشف و جمع المعطومات .
- ٣ قلسم المحمالية والذى يقوم بحماية نقطة اجتماع الهدف ويعطي انذارا هبكرا عن اقلت العدو من خلقطة الهدف وكنذلك يلقلم المحماية اللازمة لقدم الاستطلاع خلال قيامه بواجباته .
- ٣ قليادة الدوريلة دوريلة الاستطلاع والتن لا تكون لها قيادة منفصلة بل شعمل قليادتها ملع لهلم الاستطلاع الا اذا تعددت الخسام الاستطلاع لهانه يلتوجب ان تكون هناك لخيادة للدورية وواجبها شبط ومراقبة هذه الاقسام .
- ب تقسم دورية استطلاع منطقت الى اكثر من فريق حماية واستطلاع ـ شكل رقم ١٣٠.
- ٥ يـكـفيـه القـيام باستطلاع موقع : تستخدم طريقة مسح مروهي للمنطقة للقيام بعملية استطلاع موقع وتكون كالتالي :
- ا يحتحقه قائد الدورية خلقاط صبح مروحي متصليلة حول الهدف والتي عنها
 يحكن خلاحظة المنطقة المحيطة بد . تتوقف الدورية في نقطة اجتماع الهدف و

اللحام الاستبطلاع ويلقع للاطب للحم الحماية مجموعة تامين في نقطة اجتماع الهدف وطرق اقتراب العدو و المتجهة الي منطقة الهدف ، - عندما تعتل مجموعات الجماية مواقعها تغرج اقسام الاستطلاع من نقطة . فبادة الدورية تسم حماية تسم استطلاع تنظيم دورية استطلاع نقطة أنيادة دورية أتسم استطلاع وحماية قسم استطلاع وحماية تسم استطلاع وحماية تسم استطلاع وحماية

> تنظيم استطلاع منطفة ﴿ . ﴿

تبوكند التمناينةويستساكه فاخد الدورية من موقح الدورية بعدها يقوم فاخد

الدوريسة والسابة الإقصام باستطلاع منطلة الهدل لناكيد الخطة ومن شم العودة

إلى نبططة اجتلماع البهدف ، ويشرح قمم الحماية من نقطة اجتماع الهدف قبل

اجتمعاع المهدف وتعتمرك لعدة نبقاط مسمح مصروعي جول الهدف . قائد لأقسم الإستطلاع يعمكن ان يقرر شكون مجموعات مغيرة و تتحرك لكل منطقة جسح روحي بدلا علن ان يعتمرك كبل قلم عن نقطة اللي نقطة كوحدة واحدة وبعد القيام بالمنطلاع الهدف شعود الالامام اللي نقطة اجتماع الهدف و شجمع المعلوهات ومن شمود الدورية اللي خطوط القوات المديقة .

يبعكن ان لا تبيضا الارض بلحماية عنطقة الهدف وفي هذه المالة لهان قائد الدورية يبترك مبهوعة الجعاية في نقطة اجتماع الهدف ويبتقدم مجموعات استنطلاع و حجسايية في نفس الوقت لاستطلاع الهدف وتتعرك هذه المجموعات ذلي نسقاط منح مروحي مختلفة منها يمكن استطلاع الهدف وعند الانتهاء من الاستطلاع تبعود مسجموعات الاستنظلاع الهدف وتجمع المعلومات ومن شم تعود الدورية الي خطوط القوات المحديقة .

كيفية القيام بالاستطلاع منطقة : هناك ثلاث طرق لاستطلاع منطقة وهي :

نبظام المصروحة : بخنار قائد الدورية بالبداية نقاط اجتماع البهدف بثكل

مختال هن خلال المختطقة الحتى سيعمل بها وعندما تصل الدورية الى نقطة

اجتماع الهدف الاولى فانها تقف وتوهن العماية ويقوم قاطد الدورية

بالتأكد عن موقع الدورية وعن ثم يغتار طرق الاستطلاع عن والى نقطة اجتماع

الهدف (هذه المطرق تشكل نظام المصروحة حول نقطة اجتماع البهدف ويجب ان

تكون مثلاقية حتى يؤكد عن ان كل العنطقة قد استطلعت) , عندما يتم اختيار

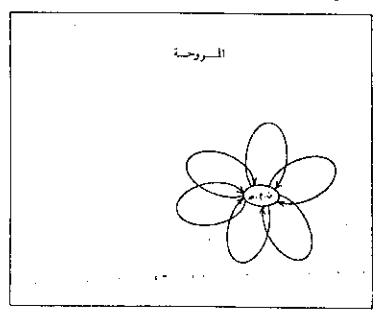
الطرق يحرمل قائد الدورية القصام للاستخلاع على هذه الطرق ولكنه لا يرسل

ممثل : إلا كان في الدورية ثلاثة اقصام استطلاع غانه يتم ارسال قسعين منها

فقط والثالث يعبقي كاحتياط ويرمل قائد الدورية الاقسام على طرق عنجاوره

بعد استطلاع للمختطقة بالكامل لجمع المعلومات ومن ثم تتحرك الدورية الرسية المنطة اجتماع

الهدف. شكل رقم ١٤٠ .



نظام الطرق العائلة : بالبحايلة ينتكب لخاطد الدورية نقطة اجتماع الهدف ثم يكتار طرق الاستطلاع

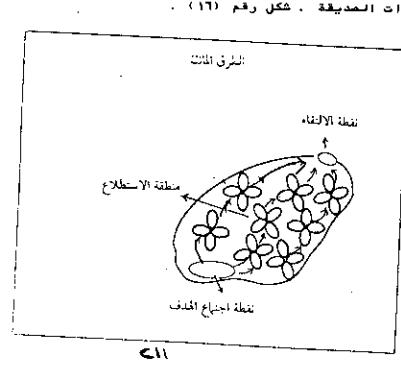
مـن خلال المحنطقة وحدى نقطة الالجشاء (نقطة الالجشاء هي المكان الذي يجتمع فيله الحراد الدوريلة بعد قيامهم بالاستطلاع) ، عندمه تصل الدورية الى نقطة اجتلعاع الهدف فمانلها تتوقف وتؤمن المحماية ويقوم تخاشد الدورية بالمتاكيد

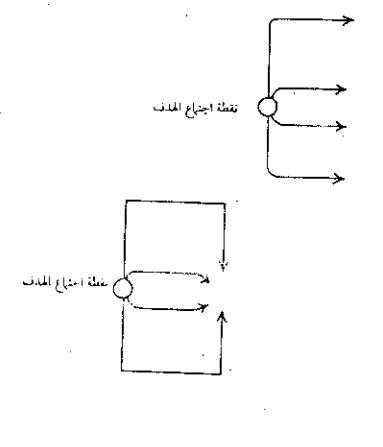
من موقع الدورية ومن ثم يحدد التالي : طريق استطلاع لكل قسم من اقصام الاستطلاع ،

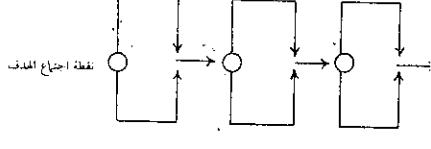
موقع لعنطقة الالنقاء ،

وانت الإجتماع في نقطة الاجتفاع ، بلعد ذلك يلرصل كحل لهلسم استنظلاع على المطريلق المعدد له وعادلا يكون لااخد الدوريسة ملع القلسم الاوسط وتلقلوم الاقسام باستطلاع ظريقها باستخدام نظام العلوهيلة وبعد ذلك تجتمع كل الدورية في نقطة الالتقاء وفي الوقت المحدد و تبكون نسلطة الألتاقاء ماؤمات بنفس طريقة تأمين خلاطة الأستقاء تعود الدورية الى خطوط الخقوات الصديقة . شكل رقم (١٥) . نسظام الاقسمام المحتحباب محق : هذا النظام هو في الحقيقة استعرار للنظام السابلق حيلت يلتلكب قالمد الدوريلة نقطة اجتماع الهدف وسللة عن الطرق للاستحطلاع ونلقيظة الالمستقباء وهبن الاعمسال المتى شقوم بها الدورية من نقطة اجتبعناع الهدف التي كنل نبلاطلا اجتماع هي نفسها كما في النظام السابق (كل

<u>ناة طة</u> ال<u>تال</u>اء تلميلح نقطة اجتماع هدف للعرطلة التالية) . عندما تجتمع الدوريسة هي نلقظة التقاء الدورية يقوم قائد الدورية بتجديد طرق الاستطلاع ووقلت الاجتماع ونقطة الالتقاء التالية عرة الحرى ويستمر هذا العمل جتى يتم التلظلاع المنطلة بالمكامل وهند الانتهاء من الاستطلاع تعود الدورية الى كطوط القوات المديقة ، شكل رقم (١٦) . الطرق المانت







SIG

نظام الافسام المتنابعة

تاعبدت اللدوريات

اليوقدمة :

لخصاعدة الدوريات هي ملوشع يجهز عندما شتوقف الدورية لفترة معتدة او عند وجوب تلوالسف الدوريلة لفترة طويلة في مكان غير مجمي في عمق العدو من قبل القوات الصديقة ويجب ان شكون المنشاطات سرية في الطاعدة .

- اشتخاذ الباعدة الدوريبات بـكبون عادة جزء من خطة الدورية ، واكن يعكن ان يسكسون قسرارا حيسنسيا وهي كملتا المحالتين يجب ان تحشل لادني فترة جمكنة لت حقيق الفرش الذي انشئت عن اجله ، لايجب ان تطول فترة اعتلالها اكثر عن
- ٣٤ ساعة الا في المحالات الطارئة . كيمنا بينهب على الدورية ان لاتستخدم نفس
 - اعدة الدوريات اكثر من مرة ، تنشف قاعدة الدوريات عندما تكون هناك ماجة للتالي :
 - ١ ايقاف جميع التحركات لتجنب الكثف ، - اخشاه الدورية اثناء الشيام باستطلاع دقيق و مفحل لمنطقة الهداء .
 - ٣ ~ اعداد الطحام ، تنظيف الإسلحة والمعدات ، وللراحة ، غ - إعداد البغطط و اعدار الإولمر ،
 - ٥ اعادة التنظيم بعد تخطيل الدورية منطقة العدو .
- ٦ الماليسام محنبها بعدة عمليات مستمرة (مثلاطقة) مثل الكمين ، الاغارة
- الاستطلاع أو دوريات التامين والحماية .

- اختيار فاعدة الدوريات :

- يلفتبار ملوقلع لللاعدة الدوريات عادة من الكارطة او من النطلاع جوي اثناء التخطيط ، وينعشبر هذا الإجراء اوليا ، الا يجب المتاكد داشما من ملائمتها
- على الارض كما يجب أن تلامن قبل اختلالها ، يلجب ان تلشملل خطط انشاء القاعدة مواقع قاعدة الدوريات التبادلية ونقطة
- الاجتلجاع ، تلسنهدم المُساعدة التبادلية اذا لم تكن الطاعدة الرئيسية مسلاطمة او اذا حدث امر غير متوالع يدعو الدورية باخلاء القاعدة الرفيسية . عادة يحكلون مصن المصففل القليام بالمشطلاع العوقع التبادلي وابطافه تحت
- المحلاحظة (الحراسة) حتى يتم احتلاله او عندما لا يكون هناك حاجة له . اعتجبارات لاغتيار فاعدة الدوريات ييجب ان يشعل التخطيط لقاعدة الدوريات
 - اعتبارات المهمة والامن والصرية ، يختار قائد الدورية : ١ - الارض ١٦ الاهمية التعبوية القليلة بالنصبة للمدو .
 - ارشا صعبة يعكن ان تعرقل حركة الارجل ·
- <u>مـنيظة ة</u> شكون الضباتات و الاشجار لهيها كثيفة حتى يمكنها ان تؤهن اخطاء و تمويها هيدا ،
 - منطقة قريبة من عصدر ماء ،
- موقعا بعيدا عن مواقع العدو الجعروفة او العشتيه بها مصوقتما بصميندا بحن المناطق المبنية و العناطق الماهولة بالسكان و يتجذ

الطرق للرئيلسيلة والودينان الصفيلرة ، خواف الجبال ، شعم القلال وحسب ما تستدعيه الشرورة بالصعاح بالاشمالات .

يخطط قائد الدورية للتالي :

١ - نقاط المطلاحظة و الاتصالات معها .

٢ - الدهاع عن الاعدة الدوريات .

٣ - الانجسحاب من قناعدة الدوريات ليشعل مصرات الانسحاب لنقطة الاجتماع او لنقطة مقابغة او للقاعدة التبادلية ،

 ٤ - نـظام حمايـة (تـامين) للتاكد من وجود الوحدات الضرورية مستيالظة في جميع الإوقات .

8 - تعريز و تقوية الاخفاء و التمويد ، الانظباط من خاحية الصوت والاشاءة. ٦ - القيام بالنشاطات المفرورية بأدنى شجركات وصوت ، شكل رقم ١٧ -

احتالال لأصاعدة الدوريات : قلبل الدخول الى منطقة القاعدة يجب ان تستطلع وان تيزعين . وعنيفها يبتيم احتيلالها بيالدغول الني الموقع المختار لانشاء

الدفاع الداخري وهناك مراحل لاحتلال قاعدة الدوريات وهي ا الإقلتلواب : خشف الدورية بعمافة ٢٠٠ مثر عن حوالج قاعدة الدوريات الاولمي ، تلوملن العماية بيتجمع قادة الاقسام بالحرد الاشمال باوعجموعة العماية عند قائد الدورية ، ومن شم يتم التجرك للامام لاستطلاع الموقع ،

الإستطلاع : يحدد قائد للدورية خقطة الدكول الى موقع قاعدة المدوريات وتكون الصاعة آ ومن ثم يتجرك ويحدد مركز الشاعدة ويكون بعثابة مركز قيادة القاعدة . يسستطلع قادة الاقسام ، الاقسام التي قد عددت ليهم المهرفة ماذا كانت ملائمة

سومين كيم العوضة الن عبركيز القبيادة ، يلعظي قبادة الإقسام اقسامهم امر بعد الاستطلاع يرسل قاطد الدورية فردين للخلف لاحضار باقي المدورية للاجام .

ا لامتلال: شحفل الدوريخة القاعدة بلكط واحد بانلجاه مركز القاعدة .يلاوم الاطراب المحددون سلفا باخشاء اثر الدورية عند دخولها انمي الموقين ، يحتاكك قصافد الدوريحة من دفاع المنطقة بواسطة حقابلة كل قافد قصم عند الهناج الاينسر لقنسمه . يتعركان معا باتهاء عقارب الساعة جنب نهاية ذلك

القليم لإجراء اي تغيير عظلوب . عند نهاية القسم الأول يلتقي قائد الدورية ببقائد القلسم التالي و يكرر التفتيش والعمل السابق عتى يتم لم التأكد من دفاع المنطقة بالكامل . يلرسل للاهام (للكارج) كل الاخد السم مجموعة استطلاع و حماية لاستطلاع العنطقة

الامناعية لللسم ، تتخرك العجموعة لمسافة معينة (مجددة) عبتداة من الجناح

الابينز منتلجركة في انجاه فقارب الباعة مثل خدود المجتاح الايمن للقسم ومن

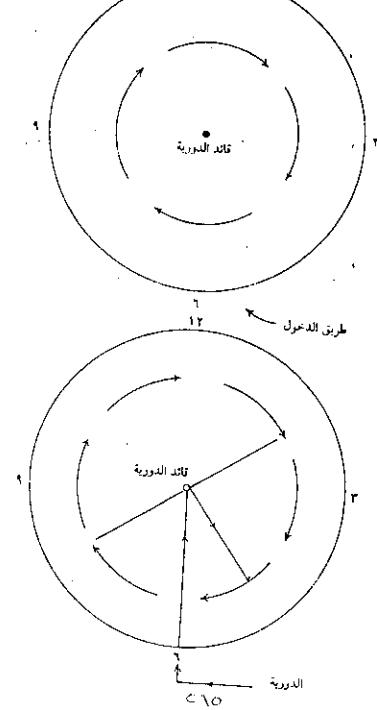
شع المدخول علن الجناح الأيلسن للقسم ، تقدم العجموعة تقريرا باي اشر او

818

- يحدد قائد الفورية طرق الإنسماب ، ونقطة اجتماع غارج القاعدة لاستممالها في حالة انتشار و تفرق الدورية عند حدوث اى طارية .
- يقوم كن قسم بوضج مركز ملاحقة وبنشيء الاتمالات مع مركز قيادة الدورية .

اشارة تبدل على تبحركنات و نبشاطات البعدو مبرةكز العلامقة الداشمه

الاجتماع وطرق الإنسجاب المعكنة و المناطق الخطرة



الاعمال في قاعدة الدوريات : التامليان والعمايلة : هذا هو اول عمل تلقوم به الدورية ويختبر العمل

الرخيبي ويجب هراعاة النقاط التالية . تـيتخدم نقطة واحد فقط للدخول والخروج . وهذه النقطة يجب ان تكون مموهة ،

ومخفية و عجروسة داشما . يسمح بالتجركات الفرورية فقط في كل من داخل و خارج فاعدة الدوريات . سواه بالفيصل او النهار تبني النيران الفرورية فقط ، يجب ان تبقي عظيرة

يحتع بالمفيحل او النهار تبنى النيران المفرورية فقط ، يجب ان تبقى عفيرة واذا املكان بلدون دغان . تلبقى النار في حفر وعند بنافها بالليل يجب ان شغطى .

شغطى . الابحمال ذات الاصوات العالمية عثل تقطيع الاغتمان يجب القيام بها هي الاوقات العلمددة فقلط عثل هذا العمل يقام به حالما يتم احتلال القاعدة لايتم ابدا في الليال او هي الفتارات الهادئة للصباع البياكسر واوائل الغروب ، يجب عندما تكون هناك اسوات عالية يعكن ان تغطيها (اصوات

قى النيال او كى المسارة الهادة الموات عالية يعكن ان تغطيها (اصوات الطائرات ، او معركة بعيدة) . الطائرات ، او معركة بعيدة) . الاستعداد :

يــــم الاستـعداد في كـل مـن الصبـاح وقــبل الغروب للتأكد من تكيف كل فرد بـــــــــر حالات المخوء والصوت وانــه الد ارتدى اللباس العناسب وجاهزا لاي .

عمل . عمل . يـجب ان يـبـدا الاستنعداد لأبل المضود الاول في الصباح ويستعر حدى بعد ظهور

الشوء و كذلك قبل حلول الظلام في اوقات الغروب ويستعر حتى حلول الظلام . . يجب ان تكون فترة الاستعداد كافية لتمقيق الغرض الذي وضعت عن اجلم . . بدلية وضهاية الاوقات يجب ان تختلف لعضع خلق نعط ثابت .

- الدفاع : - أجراءات الدفاع يـجب ان تـخطط ولكـن عادة يـدافع عن قـاعدة الدوريات فقط عنـدما يكون اخلاؤها مستحيلا ، لاتبنى الواضع القتالية الكاملة ولكن يجب ان يكون الإغفاء والتمويه جيدا ،

. تلعمل خطة الاستناد الناري وسائل الانتذار العبيكر يعكن وهفها على طرق الاقتدراب اذا تباكلدنا ملى فتلمية القيام بالدلاء ، توضح الالغام وشفلات العثارة على طرق الاقلدراب ولهي الاماكن التي لايمكن تغطيتها بالمنيران . يجب ملفدلة الاملية تبلك الوبائل بامكانية الانشالها والذي بدوره سيؤثر على قاعدة الدوريات .

تعمل اينضا خمطة الانتحاب اذا اجبرت المدورية على مفادرة القاعدة يجب ان تسجت منع إمنا في خلطة الاجتماع او نقطة المقابلة او القاعدة التبادلية ، يجب على كل فرد من افراد الدورية ان يعرف الى اين سينسهب .

- الاجتمالات : - يجب ان خبقي الاتمالات مع القيادة الاملى و عرائز العلاحظة وبين الدورية .

عليلها بللبلب للدرلت العدو على تحديد ارسالات الدوربة و امكانية استكدامه اكتشاف الاتهاهات لتحديد موقع الكاعدة . يلجب استلعملال الخطوط في قاعدة الدوريات اذا كان وزنها و عجمها و الوقت الذي نحتاجه لعدها وطبها لابحد عن قدرة الدورية على تخفيق مهمتهه . حبال الشدة يلمكن استعمالها للإشارة فهي هادئة (عامتة) كما تقلل من كثرة وجود للخطوط و الإجهزة اللاسلكية ، - الصيانة : خمان الإسلجة والعجدات في القاعدة . . <u>النظاطة الشخصيبة والتخلص علن ال</u>فضلات : في النهار تستعمل العفر خارج ملحيط الدفاع ويجب ان يحرس مستعملها ، اما في الليل فيجب ان تكون المحفر داكل محصيط الدفاع ، يتم اغتمال الإهراد في أماكن محدده . تدفن النفايات في موقع مكفي او تحمل مع الدورية ، . الاكلى : ينتاج تاخلطيام عملية الاكل في الطاعدة بحيث لا يكون اكثر من نصف الإطراد باكل في ذفس الولات حتى يكون النصف الاخر عبثعدا و جاهزا للقتال، - العلياة : 131 تلم الرسال ملجملوعات لاحقار العياء يجب ان يرسل حرس ععها الحميابيتيها كيعنا ينجب الانترسل هذه المجموعات الحثر من عرتين لنفس عقدر المياء في غضون (٢٤ ساعة) -الراحة : يلمماح بالراحة وللنلوم ولكلن في فتراث محدده وبعد الانتهاء من جمليلج الاعملال كلمنا يلجب ان تنظم عملية الراجة مع عدم اغفال استعرارية الحضاضة . التخطيط : يبهب على القصادة استنفلال الوقست في قصاعدة الدوريات لاكمال التهطيط و الأعداد للمهمة . : يلجب ان تزال و تخفي جميع الدلاشل و الاشار النبي تدل علي وجود

خلعتنيار الاجهزة اللاسلكية وليلت جيدة للاشمال ، ولكن يجب النيطرة الدخميقة

- المسلمانية

خصلصل اجراءات فالحد المدورية

عام : يلت كدم القادة تلملسل اجراءات تنظيم المحركة للتاكد من ان جميع الخطوات المفروريلة قلد شلم استليعابها واتنفيذها عند اعدادهم لاي عملية وهذه الإجراءات تلساعف المقلاعفة على الاستلفادة للقلموي ملن الوقت الممتوفر

لديلهم ، كلمنا يلجب ان تكون هذه الإجراءات مرنه حيث يمكن اجراء اي تغيير

عليلها حسب المبوقلف ويلعبكن اجراء بمحش الخطوات فينتفس الوقت كما يمكن اجراه البلخض الأكر اثناء المعلية . القائد البيد هم الذي يستطيخ أن يري

بانه لم يخفض او ينس اي اجرا⊄ -

· تحصلصل اجراءات الدوريحة : يعبدا شاخد الدورية بهذه الاجراءات بعد استلامم ⊉مر العمليات ،

ب - عمل خطة اولية . واستلام السهمة د - التنسيق ، - إعدار الإمر الإنذاري -و - وضع الغطة بالتفحيل

- الإستطلاع ح - التيفتييش و الإشراف على التحم - إصدار الإوامر

والإرشاد . - التللام الملهمية : قلد بينتهم القائد المهمة اعا باوامر شفوية سريعة او اواملر تلحريلزيلة وعلى القلاطد ان يلوفر وقلتا كالحيلا لمروؤسيم لاتمام

اجراءاتلهم وعلن العلبتلمسن اعطاء شلكي الوقت العتوفر لمروؤسية ويجب أن يصلال شاطد الدورية نطسم الاسئلة التالية حال استلام الاواصر ا - عامي الميمة ؟

- ماهو العدو ؟ - مدي تلاثير الارش والطقس على العملية ؟

- ماهي الموحدات المتوهرة ؟ - عاهو الوقت المتوفر ؟ - عاهي الإمدادات والتجهيرات والععدات اللازعة للعطلية ؟

- عاهي المهام الفاصة التي يجب تنفيذها ؟ - لا الدورية يعمل جدول الوقت وذلك لعناعدته في استغلال الوقت المتوفر وهي عمليلة حصابليلة ذهنليلة يلقوم بها قائد الدورية لشمان شوزيع الوقت المحتبيجر لم اجراءات المحمركية ، ونظرا لتدخل هذه الإجراءات وهدي اهمية

عاملل الوقت ، لذلك يلزم تنجيل هذه العملية في جدول زمني حتى يفهن تنفيذ هذه الإجراءات في الوقت العناسب والعكان المجدد . عماليلة غطة اوليلة : يلجب ان يلعمال القائد غطة اولية لكيفية انهاء هذه

الملهجية وعنلدما يكون الوقت متوفرا يمكن ان يعمل تقديرا فلالما اساسيا و عنلدمنا يلكون الوقت قصيرا فانه ضوف يعمل هذا التقدير بصورة سريعة جدا ويلجب ان شلكون لديه معلومات كالحية عن العدو وان يعرف العجمة و ماتتطلبه

وعمل التنبيق لحركة الوحدة والتنظيم و الاستظلاع ،

الصدار الاحلل الاحتلاري ويصدر القاطد الامر الانذاري للعساعد عبكرا و مكتصرا قلدر العلبتلظاع واعلى تلموذج برقية لإبلاطه عن الوقت والمعهمة ولاي تحليمات عاعلة او خاصة . هذا يلسمنج بالاستخدام الهيد للولات ، للتخطيط و الاعداد و عادة يتصدر الإمتر الانتذاري شفوينا واذا اميكسن اعدار الامر الانذاري ليهميع الهراد الدورية ويشمل : - العوقف (موجن عن موقف العدو والقوات الصديقة) - المهمة ، التجليمات العامة و تشمل ، - يعلمل القيادة - تنظيم المجموعات و واجباتها و عقداتها الخاصة - اللباس و العهمات التي ششعل الجميح و اجراءات التعويف . - الاسلحة والذكيرة والمعدات التي يحطلها كل فرد ، - جدول الوقت (استخدام الطريقة العكسية) ، - الوقت و الممكان واللباس و المعدات لاستلام اوامر العمليات . - اوقات و الماكن اجراه التمارين و التفتيشات . المشعليمات الخاصة : شعطي هذه التعليمات لقادة المجموعات لععل التالي : ، احتقار تبده بيق ، تبورينج الأسلحة ، الذكيبرة ، المتعدات ، الارزاق ، ٢ - أعداد افرادهم للمهمة ، ٣ - التنصيق ، التفتيش و اجراء التعارين و الاستطلاع ، تلعظي التطيمات الكامة للعجموعات العهام الكاعة جتن يعكنهم القيام بعثل هذه الإعمال (تبههيار الماتفجرات بفحدي الاجهزة بدراجة الفريطة و تعيين مجموعة الملاحظة) . التخصيص : يحسد من التنسيق خلال التخطيط و الاعداد و يمكن ان ينسق قائد الصريحة بعش الاشياء و يترك البعش الاخر للاائد الدورية . مثال يطوم الاثد المحريلة بترشيب اجراءات الدورية لنقطة المخروج بدون ان يقوم قاؤد الدورية شخصيا لهذا الاجراء ، محلال يلقلوم قائد المصريلة بلتنصيق عودة الدورية للمحناطق الصديلقة من غلال وحدة الحرى ، إذا لم تعط هذه المصاعدة يجب على قـاجْد الدورية ان يقوم بهذه الإجراءات بنفسه . كما عليه التاكد من اجراء هذه التحرتجيجيات التحي شم شنصيقها من قبل قائد السرية وعليه تنصيق هذه الاشيساء قلدر استلطاعتته قبل ان يغادر العكان الذى استلم عنه امر عمليات الدوريــة و عادة يكون مقر الكتيبة والصرية حيث تكون الاتمالات لفضل . هناك

احتثلة على بعض الاشياء التي يجب على قائد الدورية ان ينصفها . على قائد

الدوريلة ان يلعد فالمكملة للشفقد ويعملها اثناء تنصيقه حتى شمكنه من عدم

التخبييق ممجج فابحط الاستحضبارات ؛ على الباشد الدوريلا التنصيق مج فابط الإستخبارات على مايلي ا التغيرات في موقف العدو الميعدات الخامة العطلوبة للعمهمة التنسيق مع شابط العمليات : . التغيرات في موقف القوات المديقة اختيار الطرق ، منطقة الهبوط و اختيار منطقة الالتقاط . اجراءات الاخصال باللوات الارضية - وحائل النقل . - إعادة الإمداد (بالتنسيق مع غابط الإدارة) ، - خطة الانتمالات (النداءات ، العوجات ، الكليمات الرعوبية ، الاشارات النارية، كيلمات التلحدي والمصرور التلي ستاحمال وراء الحد الإماميي العنظقة المعركة) ، - مغادرة و دغول القوات الصديقة - اي دوريات اخرى تعمل في المنطقة المتفجير ، كلاب الأثر - الملحقون من اي وحدات خاصة (جماعة - مناطق التعارين و تشمل : - ارضا شبيهة لمواسع الهدف ، - تامين المنطقة . - استخدام الذخيرة الموتية والحية -- الوقت المحتوفر لاستعمال كذه المنطقة _ عناطق مينية شبيهة بالمتى صتحادفها الدورية . - التنصيق مع شابط الاستاد الشاري : - المهمة والهدف ، - الطريق من والى الهدف بما في ذلك الطرق البديلة - وقت الكروج ووقت للعودة المتوقع ، - غطة النار و تشمق الاهداف الموجودة على طريق الذهاب والعودة - الإشمالات (الوسائل الرئيسية والبديلة والكلمات الرمزية) . - التين سيلق مع القوات الصديقة الاماعية : على قائد الدورية ان ينسق كل ما هو صغيلر ملح لاللك القلوات الصديلة الإمامية الذي ستمر من خلالها الدورية واذا لم يلحدد الوالت والملكنان لهذا التنبسيق يهب على الاطد الدورية ان يبتباحث ملع المقائد الذي لم السلاحية بالنجاح بمرور هذه الدورية ويعطي قائد الدورضة التالي : - (فتعربيف (نفسه ووحدته) ، - حجم الدورية .

- اوقات المعادرة و العودة المتوقعة

- منطقة عمليات الدورية (١١١ كانت من شعن منطقة عمليات هذه الوحدة) . - قائله القوات الصديقة الإمامية : يعطى التالي : - معلومات عن الإرض . - مواقع العدو المعروفة و العمتملية ،

- مواقع كماڤن البعدو المحتملة ، - اغر نفاطات العدو .

- معلومات مفطئة عن مواقع متلدمة للواخشا (نقاط مراقية ، دوريات ثانية) ، - مواقع المواتع .

- غطة النار . - غطة الانتصالات وتنشميل الاشارات المنستسعميلة عنيت الدخول و الاجرادات النتي تستعمل من قبل الدورية والدليل اثناء المخادرة والدخول ،

- يَلْطَةَ الإجتماعِ الإوليةَ ، نَلْطَةَ الصَّروحِ ، نَلْطَةَ الدَّوَلِ ، - اي وحدات خاصة يـحتـاجها (مـجمـوهات تفجير ، شابط رصد ، مترجمين ، وكلاب

التحلباء اشر) . - التنسييق ميع الدوريات الماملة في نفس المنطقة : على قاطه الدورية ان يسنسق مع لبادة الدوريات الحاملة في نفس المنطقة ويتبادل معهم العملومات التالية :

١ - تعريف عن الدورية ،

٢ - المهمة ، ٣ - الطرق التي سوف تستعمل . ي - غطة النار . o - غطلا الاتمالات .

٣ - الاوقات والنظاط المعدودة للدخول و الخروج -٧ - اي معلومات عن البعدو لدي كل عنهم ، الإستنظلاع وعلى تناكد الدورينة القيام بالاستطلاع اما من الخارطة او السور

الهويسة او الغراشط المجسمة او الارش قبل اتمام خطشه ، عادة لا يكون بوسع قسافد الدوريسة منشاهدة الارض التني سيحمل عليها وهناك بحض الاشياء المتني ييمك عنها القائد من كلال استطلاعه . - الطرق من والي البهدف .

- المناطق الخطرة ، - مناطق على الطرق يمكن ان تشكل صعوبة بالتحرك و شستلزم معدات كاسة . - مواقع نقاط الاجتماع ،

> - موقع نائطة اجتماع الهدف ، - مواضع السام الدورية على الهداد ،

> > - مواقع الواعد الدوريات ،

- مواقع العدو المحتملة ،

منطقة الانزال و الانتقاط ،

- وضع الفطة بالتبغميل ، بعد اعدار الامر الانداري والقيام بالاستطلاع وقيام افراد الدوريـة باعداد انـفسهم و مسعداتهم يضع قائد الدورية خطته فيعدد اولا العبهام الغروريـة التـى صنـنهز من قبل الاقسام و العجموعات و الافراد

ورو بلب . يغطط بعد ذلك المراحل الاغرى للدورية . - العلمام في مناطقة الهدف : تحدد العهام الشرورية في منطقة الهدف ، يخطط

المسيدة الدورية كيفية تنفيذ الإقسام و المجموعات و الإفراد لعهامهم ، منهام اخرى: تنحدد و تنفطط العهام التي من شانها مساعدة الدورية للوسول المندف والعددة منكن المناوحة ، السرية اثناء التحركات و الوقفات ، العمل

- منهام اخرى : تنحدد و تنخطط النهام التي من شانها مناعدة الدورية للوهول للهدف والعودة منشيل المناحة ، السرية اثناء التحركات و الوقفات ، العمل في العناطق الفطرة ، العمل عند مقابلة العدو وعبور العوانج الماشية ، - وقلت الغروج والعودة : ينبنين وقت الفروج والعودة بناء على الاوقات التي

يحتاجها كل من ، - الوجول للهدف : اعتبارات شعدد هذا الوقت ، - العباشة ب ~ طبيعة الارش ، - عالف ان العدو و القوات العديقة لل ~ حرعة الشعرك المحتصلة ،

- موقف قوات العدو و القوات العديقة - د - سرعة التحرك المحتملة ، - وقت تنفيذ العملية ، - ت<u>حقييق العبه</u>ام الفرورية في منطقة الهدف : وتشمل استطلاع القافد و حركة

من شائلها ابلطاء حركة الدورية ، استعمال طريق عودة مكالف لطريق المودة الرئيسي قد يغير من الوقت اللازم ، الطريلق الدورية طريقا رئيسها الله الطريلة الرئيسي والطرق البديلة : يكتار الحائد الدورية طريقا رئيسها الله الهدف يلهب ان يلكلون طريق المحودة مكالفا لطريق الذكاب . كما يكتار طريق بلديلا الى ومن الهدف ، ويستعمل الطريق البديل عند مقابلة عدو على الطريق الرئيسي كلما يلحكن استنهماله على معرفة قائد الدورية او الشك الن ان

الدورية قد اكتشفت . - نـقـاط الإجتـمـاع : هي امـاكـن تـسنـطيع الدورية القيام فيها بالإجراءات التالية : - إعادة التشكيل و التنظيم في حالة التعرض للعدو .

- إعادة التثكيل و التنظيم في خالة النعرض للعدو . - التوقف العوقت لإعادة التنظيم و الإعداد الإولى قبل العمل على الهدف . - المتدقف العلاقت للإعداد لمخادرة القوات العديقة .

- المحوقف المحوقت للاعداد لمخادرة القوات المصديقة . - التوقف المحوقت للاعداد لمدخول للقوات العديقة . - خروط اكتليار نلقاط الاجتلماع : يلجب بحلى الناخد الدورية ان يكتار نقاط

الإجتلماع اثلثاء المحركلة او عنلت دراسة الكارطة قبل كروج الدورية ويجب

التلاكد منها اثناء الحركة ومن شروطها هايلي : ۲۲۲

واسعة بشدر الامكان لاستيماب الدورية سهولة التعرف عليها ، مخفية و مستورة . يمكن للدلجاع عنها في وقت قصير . بعيدة عن الطرق المستخدمة من قبل المعدو - يهب على فالحد الدورية ان يكشار التالب : نقطة اجتماع اولية من جهة القوات العديقة خقطة إجتماع البدف ، نقاط اجتماع على كل عن الجانب البعيد والقريب للمناطق الخطرة خشاط اجتماع عملي طريق المذهاب والصعودة - نقطة اجتماع الدخول للقوات الصديقة ، - <u>ناقاطة</u> العافرة : هي مكان تجمع الدورية لابل مغادرة الكطوط الصديلاة قلبلل الوعول الى اول نقطة اجتماع على الطريق ويكون هوقعها داخل المخطوط ولصديقة ، - <u>ناقاطة</u> اجتامياع كمط البير ؛ هن مكان تجمع للدورية على الطريق للي الهدف وملنله اذا انلتلشرت لاي سبب كان ، ويمكن تعدد هذه النقاط على خط السير ، ويكون موقعها بين خطولت القوات الصديقة والبهدف على طول خط سير الدورية. - ناقظة اجتماع اللهدف : هي مكان توقف الدورية لملاعدةد للعمل على اللهدف وهي اليخة مكان عودة الدورية البها بعد تنفيذ المهمة . يجب ان يكون موقعها بالقصرب مصن هدف الدوريخة ولكن ليسي لها مصافة محددة عن المهدف ، مع ذلك يـجب ان تـكـون بـعيـدة قـدر المحتطاع من الهدف حتى لا تكتشف فيها نشاطات الدورية ويعكن اللجوء الميها هي حالة فشل الدورية في تحقيق المهام . - <u>نية طة</u> اجتماع الدكول : هي مكان توقف الدورية للإعداد للدكول الي الخطوط الصديبقية ويتكبون متواتبها فتريبا واخارج نطاق الملاحظة والتنصب للقوات المديقة ، - اعتار الاواملر : (اعتار لواهلر العمليات) يقدر الامر حسب النموذج الكامن لاملل الدوريلة ، تلتلعمل طاولة الرجل ، الكروكي ، السبورة لشرح المحطة ، يـمـكـن ان ترسم مخططات لبيان الاعمال على الرمل او اية وسيلة يراها قائد الدوريلة علناسبة اليمكن لافراد الدورية تدوين لاية علاحظات ولكن يجب عليهم عدم طرح الاسطلة حتلى يلتلتهي قائد الدورية عن اواعره ، وهذا يمنع من قطع شبلحل الهكار لااكد الدورية - التحفتيش والاشراف على التمارين والارشاد : (التفتيشات والمتمارين) شعتبر التاهتان والتامارين فرورية للاعداد الجيد ، ويجب ان يخطط هذا و تنفذ جيلدا حشلل وان كان الافراد متمرسين في اعمال الدوريات ، يجب ان شوفر هذه الخطط قليلام قائد العجموعات و الاقسام بالتفتيش قبل قائد الدورية

ان تكون التعارين في منطقة شبيهة بمنطقة الهدف .

الأرزاق : يلجب أن يلحدد قلائد الدوريلة ما اذا كان على الأفراد حمل الأرزاق ملعهم والاا كلان عليلهم هملل ارزاق فيلجب ان يحدد النوع والكمية ومن اين الحصول عليها . الإسلحة والمدغيلرة والمبدت الاسلحة والمذكيلرة ملسبلقنا بالامر الانذاري وحملت احتلياج الخطة الاولية ، إما إذا المتجدت اية تغيرات ضرورية فيجب على قائد الدورية ابلاغ قادة المجموعات . اللياس و الممهمات : إذا استجدت ابة تغيرات عما جاء بالامر الانذاري فعلى خائد الدورية ابلاغ قادة المجموعات . الإستمالات و الاشارات : الإستمالات التلي قليد تستخدم في الدورية يجب ان يخطط لها ويلقام بالتاجارب عليلها ، يلمكن ان تستخدم الاتعالات لرفع او تغيير الاستباد التباري ، او لبلده الهجوم او الانتسجاب هلن الهدف والوقلسوف وبدء الحركية للدورية . يعكن استخدام الاشارات المنظورة و المصعوعة مثل اشارات اليلد والذراع ، طلقات الإشارة ،الصوت ، المشارة ، للإجهزة اللاصلكيـة و المتحداث ذات الاشعة المحتراء . ينجب أن تبكنون جملينج الاتمالات و الاشارات معروفة من قبل الجميع . - الاتلمالات ملع القيادة العليا : يجب ان تثمل الخطة على النداءات ،الموجم الرئيليية و ملوجات الاحتليباط ، وقلت ارسالي التلقارير ، الشيفرة ، كلمة - تصلحل المقليادة : اي تصفيليا هي تلطسل المقليادة الععطي صلفا لهي الامر الانذاري يجب ان يذكر في الاواهر ، - ملكان القبادة يلجب ان يلحدد مكان قائد الدورية و عساعده في جعيع مراحل الدورية (اثناء العركة في المناطق القطرة ، وعلى الهدف) . - يخطط قائد الدوريخة بان يكون في العكان الافضل للميطرة على الدورية خلال جميع المراحل . - <u>__مـكـن</u> ان ي<u>ـمطي مـماعد قـائد</u> الدوريـة واجبـا خاصا لكل مرحلة عن مراحل الدوريية ، ويلملكلن ان يلماعد قائد الدورية للسيطرة على الدورية بتوضيح نفيه في افضل مكان يمكنه من استلام القيادة اذا تطلب الامر ذلك . بلعض الاملاكلن المسقترحة التى يتواجد فيه المباعد اثناء العمل في عنطقة **في الإخارة او الكمين مع مجموعة الاسناد .** - لاكتاء استطلاع القائد ولاالات للمجموعات يكون لحي تقطة الجشماع الهدف . - عنـد استبطلاع مـنـطقـة يكون مع قسم الاستطلاع الذي عين لانشاء نقطة الاجتماع

> . ياقي الاقسام بعد انها، استطلاعهم < < در__

اعمال مصاعد فائد الدورية الحمل كلال الحركة في الوقفات : يتفقد نظام السير ويساعه في تنفيذ المسير بثكل محيح . التاكد من أن أفراد الدورية منتبهون دافعا . التفقد والإشراف على الحماية الخلفية خلال الحركة . المحافظة على الصوت و التموية و نظام الإضاءة - الاستعداد لتنفيذ اي واجبات يطلبها قائد الدورية و مساعدته بما امكن التاكد من الغارطة اثناء الوقفات . الحمق في منطقة البهداد : المساعدة في احتلال نقطة اجتماع الهدف . التلفقلد و الإشراف على انلشاء نظام الحماية في نقطة اجتماع الهدف و نظام الإندار . بتغلف عملية ميانة الإسلمة والتجهيزات في نقطة اجتماع الهدف . القيام بعرافقة فافد الدورية غلال الاستطلاع اذا طلب منه ذلك . المتحالظة على الضبيط و المراقبة و الحماية غلال المركة و الانتشار أس ناطة اجتماع الهدف يساعد القد الدورية في القبط و المراكبة . التفلد و الإشراف على عملية اعادة التنظيم و توزيج الذخيرة و الشجهيزات. الاستلمداد لتلنفيذ اي واجهات بطلبها الاغد الدورية وان يقوم بعماعدته بما يمكن . العمل في فاغدة الدوريات : المساعدة في احتلال فاعدة الدوريات . المساعدة في ملاحظة عملية انشاء الكاعدة و توزيع العصفوليات . المحافظة على الحماسة في القاعدة . المحافظة على الخل تصبة من الصوت . الإكراف على عملية التخفية والتعوية والتحضيرات . يتفقد باستمرار منطلة المسئوليات والجموما الواحي الرعاية التاكلد ملن بالماء الاطراد يللظين ومنتبهين وان التجهيزات موهوهم بحالة تاجب. طلبات التموين : الماء والذكيرة والإشراف على توزيمها . - الإشراف على اولويات الإعمال والتاكد من انهافها . ٢ - غطة النظاطة . ٢ غطق السيانة 6 - غطة الاسترامة غطة الماء . التقيام ستنفيذ اي واجبات يعفها قافد الدورية ومساعدته باي طريقة ممكنة. CC0

```
اللباس والمهمات والإسلمة المقترمة للدوريات
                                                      - دوريات الاستطلاع :
                                   - اللباس : حسب الواجب المعطي للدورية
                                - لياس الراس طاقية او اي لباس خشيف .
                                                          - مذاء مطاطي .
  - لشاشات على السيقان اذا توفر لتثبيت البنطفون على الصافي بخيوط كتانية
                                 - ملابس حنامية للطلس و لاتعيق الحركة .
                                                    - رياط محي لڪل فرد .
- اشارة تحصيبين للبائد الدوريية (قبطمة تمحاش بيضاء توضع على ظهر الائد
                                                            الدورية) .
                                                           - التجهيزات :
                                             - بوطنة تحلق في حبل صفارة ،
                                            - منظار میدان و مصباح بدوی ،
                                           · خارطة وامدة و ممشظة غرائط .
                                               · ورق سميك و اللام رصاص .
                                                          - جهاز لاسلكي .
                                                - نظالة خامة بالدوريات .
                                      ابر مورشین بصعدل واحدة لکل شرد .
الإسلحة : يستسوألنك تسليح الدورية على المواجهة المحتملة من العدو الإسلحة
                            التالية مناسبة لافراد دوريات الاستطلاع وهي :
١ - الرشاشات اللحصيرة مع اربعة مخازن كحد ادنى ، يزاد عدد المخازن كلما
                                                   كان ذلك ممكنا .
٣ - بينيادق حمين ٥٠ طلقية كنحد ادنين وتزاد كمية الذكيرة بشكل يتناسب مع
                                              امكانية همل الأطراد .
                                ٣ - النبلتان يدوينان لكل فرد من الدورية
                                                   · الدوريات المقاتلة :
                                                              اللباس :
                 لباس المعركة ، الا اذا دعت العاجة لاستعمال لباس خاص
                                                 معاطف خاصة للدوريات .
                             الرباط الصحي مع كل فرد من افراد الدورية .
                                            اشار1 تعييز قائد الدورية .
                                                            التجهيزات :
                                                         المائد الدورية :
                                               بوطلة تعلق بحبل مفارة .
                                            منظار میدان ومصباح میدان .
                                               غارطة و محفظة للخارطة .
```

- ن ابرة مورفين -
- ہے۔ چہاز لاصلکی ،
- γ = اطرات المدورية :
- ن بوطلة احتياط ، ا - مقص اسلاك ،
 - د سکاکین -ج - شریط اب**ین** ،
 - ر بطانية ، ہے۔ عصا صفیرة ،
- ح ابرة مورفين يمعدل ابره لكل فرد ، ر - عبل ليك
- ط اجهزة لاسلكية بمحدل واحد لكل قسم (اجهزة لاسلكية حسب حجم الدورية) ،
 - ى يَعَالِمَ هَاصَة لِلْدُورِيَة
 - ع الإسلمة :
 - ۱ فاقد الدورية :
 - ا رشاش المير مع اربعة مغازن كحد ادنى .
 - ب النبلتان يدويتان ·
 - ج فنبلتان يدويتان (دکاني) ،
 - د حربة .
- ٣ افراد الدوريـة : يـتـوقـف تحليج الدوريات العقاتلة على المهمة و مواجهة البعدو المستحدملة . الإسلمة التالية مقترعة ويعكن تعديلها هسب الظروف كما ذكر آنفا واپي -
- ا رشاشات المعيسرة منع اربيعة منفازن كحد ادنى ، يزاد عدد المفازن كلما كان دريد معكنا -
 - ب بنادق مع ٥٠ طلقة كمد ادنى ، تزاد كمية الذخيرة كلما كان ذلك ممكنا .
- ج رشاشات كأبيطة منح ١٠ منخازن وينفقل الرشاشات الكليبطة ذات المنكازن على غيرها ،
 - ت محديات تحتممل من لحبض الإفراد يكلفون بالخطف وجلب الاسير ،
- هـ اسلحة مسقساومية الدبيابات . يتوقف عدد الإسلحة وكعية الذكيرة التي تحمل على تهديد العدو المنتظر و امكانية الحمل ،
 - و قنبلتان يدويتان لكل فرد في الدورية .
 - ر سكاكين لجماعة الخطف -
 - ح بلطة لاستعمالها في شق الطريق في العناطق المرشة .

ملاحظات عامة ومغيدة للدوريات

١ - عام : المسلاعظات التسالية في ملاحظات عامة ومقيدة للدوريات وعلى كل من له علاقلة بنالدورينات ان ينغم بلها كامة الإفراد الذيلن يعند لهم واجب قيادة الدورينة وتلقيسم هذه النبقاط الي السملين الاول له علاقة بعرجلة التخطيط والتحضير ، واللحم المئاني له علاقة بعرملة التنفيذ .

- ۲ مرحلة التخطيط و التحشير :
- ا عين اكتثر من شخص واحد ليقوم بمهمة عد الخطوات ، يوم، أن يصير الحداد بمقدمة الدوريات ويقبط معدل حرفة سير الدورية .
- پ استخدام الفرد المحميان كالمياحة لهذه العجمة فقط ، وليس محافظا على الإحتجاء إذ ان واجبيد فقلط الحماية ، انتخب شخصا افر خلفه ليحمل البوصلة ويحافظ على الإحتجاء . في الدوريات الكبيرة الحجم يحكن ان تستخدم حشيرة كالمياحة وبهذه الجالة يحمكن ان يطلب منها بالإضافة الى واجب الحماية ، واجب المحافظة على الإحجاء .
- ج في المدوريات المحفيان العجم دع المناعد ينقبوم بنسبهمة عد وخلقد لأطراد الدوريات الكبيرة الكبيرة الكبيرة المحجم فينكبون العد والتنفقيد من مسؤولية تمادة الأطبام ، استقدم التسلسل القيادي .
- ى المساعدات لها قسيمية والهمية عند اعطاء الامر للدوريات مثل اللوج الاسود طاولة رملية ، او مخطط ايضاعي على الارض ، او على الورق ،
- هـ اجر كـشفا واستطلاعا دقيقين ومعيحين من الخارطة ، تذكر واعرف الطرق التي صفسلكها والمحالم القريبة والعحيطة بها لتصاعدك على حفظ الاتجاء .
- و عند وشع امير الدوريـة ، خطط وفكـر في اجراءات مـميـنـة لكين منطقة خطر متوقعه .
- ر بسوجد هناك عدة اساليب مقبولة لقطع الطريق ومهما كان دوع الاسلوب المخبع فلا تلنس شرورة الكثف والاستطلاع ثم العماية . وهذه بعض الاساليب المقبولة وهي :
 - ١ يعكن ان تشكل الدورية خط حرب وتقطع الطريق دفعة واحدة .
 - ٣ يعكن ان تشكل الدورية خطا منفردا وتقطع الطريق دفعة واحدة .
 - ٣ يمكن ان تتلدم الدورية جماعات كل جماعة بوقت واحد .
- ح اصطماب فخصطة مبل تحد تكون ذات فائدة كبيرة وبشكل خاص لتقييد اسير العدو او الصعود و الهبوط عن حواقع او اجتياز الانهار ،
- ط شفرة خلافـة او سكــپـن صغيــرة جادة علج قــطمة غيـط رفيج تخد تكون عن لوازم الاسماك الاولي قد لدخ الاطاعي ،
- ي احمال ماخيظار ميدان واستعمله عندما يكون ذلك شروريا ومشيدا سواء كان شي الليل او في النهار ،
- ى غلا مـمك مـثمما ارضيا او اكثر فقد تحتاجها لعمل نقائة لنقل جريح او مصاب او لعمل عوامات او معدية لقطع النهر او لتخفية النور او لعمل ملجة .
 - ل احمل سكينا هادا او حربة واحسن مكان لتخفيتها هو تحت العلابس -
 - م احمل معك لوازم تنظيف البندلية او سلامك الفردي ربعا شحبًاجها .
- ن الدخان او العلواد العلميتلغطية لتعويم الوجم والجلد يجب استعمالها بسورة محيحة .

- في ملعاملة الهرجي لا تلنين واجب الدورية اولا ، الجرعي الذين يستطيخون ولمبسيار يلمسكنن ان يبعادوا من حيث اشوا اذا كان ذلك معكنا ، اما الذين لا<u>ب حد طب</u>عون المجلسير اجمر لبهم اسماف الاولى شم اخفهم في مكان امين و مريح لاخلائهم فيما بعد . يلجب ان تلكلون جميع الاشارات التي تستعمل في الدورية واشحة ومتفقا عليها تـجنـب استـعمـال كلمة مر الليل الفحلية في منطقة العدو او بين مراكزه ، يمكن استهمال كلمة سر خاصة للتعارف بين الحراد الدورية ، - عند دراسة الارض والكيثف و الاستنظلاع لانتنخاب الطريق بهب ان يعمل الماشد ومساعد الدورية مما . . يلهب ان يلكلون هناك تلنلسيلق كامل بينك وبين نقاط المراقبة او المواقع الامامية التي ستخرج عنه انت و دوريتك و تعود منها ، . على قائد الدوريية ان يلتفقيد جميع المهمات والمعدات و الاسلحة والألبحة ظبل كروج الدو**رية بالإضافة الى تفق**د وسائل الاشمال الموجود**ة مع ا**لدورية. - قبيل الكروج بمحالدورية يجب ان شجري تعرينا و تطبيقا محطيا كاملا للتاكد عن ان جميع الإجراءات مقهومة من قبل الجميع ، - مراحل التنفيذ : - بهب ان شجاول الاقتراب من العدو ما امكن دون ان تكتشف -. اشتناء الحركية ليللا استلعمل و استفد من الاسوات الاغرى المجن شعدت للتحرك اثلناءها دون اعطاء الملجال للعدو لاكتشاف حركتك حفل الريح الشديد ، موت حركة السيارات ، موت حركة الطائرات ، موت انفجار قذائف المدفعية . - تولاف عدة عرات للتنصب و التاكد من الاشجاء ، استافذ كبلما كان ماميكنا من المعالم الارشية المحيطة بطريق سيرك لتتكون دليلا لك على حفظ الاتجاه . - لاستاغدم النيجوم لتلساعدك على العالاجة ، اختيبار اتلجاهك دوهة باستعمال

- استخدم النيجوم لتحاعدك على العالاعة ، اختيبر اتجاهك دومة باستعمال الميومضة .
- كذ بعين الاعتبار نار الاسناد لتصاعدك على حفظ الاتجاء .
- 10 كان افراد الدورية محتجبين وتكثي لو اطلب عدة الوقفات ان يناموا فحصاول ان تقالل من الوقبفات واذا اشطررت لها فيحجب ان ياخذوا وضميلة الارتكار بدلا من الرقود .

- لا تـماول ان تبرمـي اي هضلات سواه كـانت بقايا طعام او اوراق او سجاشر او

اي شيء اخر في طريق سيرك واذا اضطررت لذلك فادفن اي شيء تلقيه . پاڪي>

- احصل سلاحك دوما بوضعية الاعتراس والاستعداد .

السرحسف

<u>هو الكاني فياة</u> المانات هجة اثناء المحير كلال منطقة معينة في وقت معين بكياتة معينة ؛ الماية عنه الوعول الى المردود الاقمى وهو احد الوالكل الناجمة في ميادين اللتال اثناه التقدم و الانصحاب ،

> انواع الزحف ا ٣ - زمغت الشرد . رجف القيد .

غ - رحف الجريح .

٦ - رحيف القنفد . A - الرحف في العستنقمات ،

١١ - الرحف في الإنهار و العجاري العائية -

رحف الشهد : يلكلون عادة اثلناء التقدم وفي المناطق الشبه مكثوفه لتفادي

رجه القارد : يلكلون عادة اثناء التصلل او التقدم او الانسهاب في العناطق رحف الاسيار : بِيكاون عادة عندها يقع الجندي في الاسر ويكون مكبل اليدين و الرجليسن عندمسا تسحيسن الفرعة باللف على جنبه حتى يغادر العكان مصافة

زعف الجرياح : عنادما يلجرج الجنادي و لايللتلطيع المشرء ، فعليم بالرحف على ملقليده ملستعينا بيديه ، همدا رجله العصابة الى الامام و يكون الرحف

. رحف الدودة : «للتنامل اثناء القنص. و الاعطياد "قندن العرس وكداع العدو" وهي بطيئة العركة بحيث يعد الميدين الى الامام ثم يدفع برجليه الي الاهام،

زحف الإسير زحف الدودة

تعريفه :

زحف الظهر

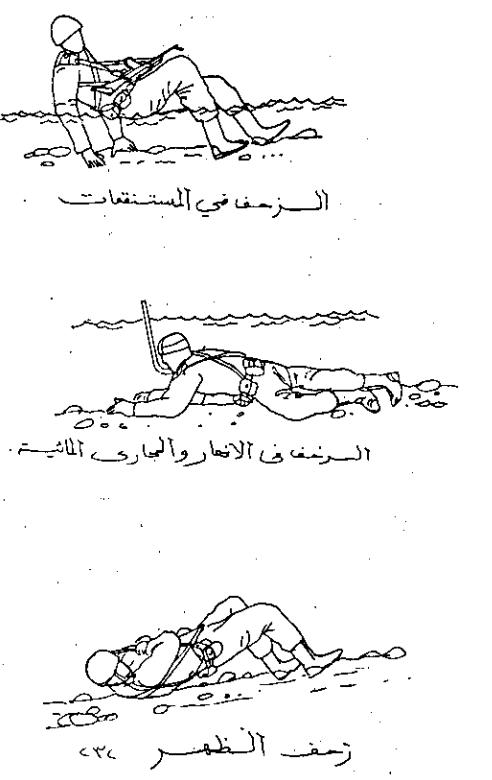
زحف الهجوح شرح انواع الرمك :

انظار المعدو ورمايته ، النفس مكشوفة .

تلومانية شم يفتش على زجاجة او حجرة او شيء عاد يقطع به عبل الاسر ، اما اذا كان المقيد حديد فعليه بالاحتكاك بالصخور ،

اليي الخلف حتى يمل الي النقطة المحيحة ،







هي محلم ريناهي ينكتنص بنالهاننب المعبكري في كيفية انشاء المستقرمات العسكتريلة المتلي تلحتناجها القلوات في جمليع مراحل المعركة الهجومية او الدفاعيلة وفتلزات توقف القتال (الهدنة) و الانسماب ، وهي مجموعة منشات و علوائلج اصطنباعيلة (الفنادق ، الإسلاك الشائكلة ، الكتل الغربانية) تقام لتلقوية موقع مه ، و حمايته عن الهجمات الامعادية ، ولهذه الاموانع ، بشكل عام ، لليسة الليلة ان لم ترتبط بنظام دلهاع محكم . لواع التحصينات : هناك نوعان من التحصينات عن:"دائمة (الثابته) و الميدانية" . تلمسينات دافعية (الثابتة) : وغالبا ما تبني في اوقات السلم من الإسمنت العلملج او العجارة ، ولعبلت التلمصينات ، كامت المقابدة منها دورا عظيما في الحروب القصديمة ، اما التحصيفات المصيدانية فكان لها دور غير بارز في

تلك المدوب ، ويلذكمر التاريسخ القلديم ان بعش القبائل الاهريقية كانت تلستفيد عن مرتفع ارهى تحتمي به ، وتدافع عن نفيها بدخرجة الحجارة وجذوع الإشجار حلن قوقله على العذو . شلم تلطون الإمر في المعمر القرعوني ، فيتيث

اسوار بلغ ارتلفاعها ٣٦ ملتل و سماكتها ١٠ عتر ، وحفرت حول هذه الاسوار

قلنوات تبعد المفهاجعين عن الإسوار . وكان المهاجمون يعتمدون الى تصلق هذه

فلاسوار ء او الي شلكويم الاشربة او الحصان الاشجار القوية ويقفرون منها فوق الاسوار . احمما استحكدام المحمدات الاكرى باملئال المنجنيقات شد الاسوار لححدث لأوَّل همرة في القلرن الثناعلين قصبيل العيلاد من قبل الفلسطيفيين اثناء حمار اورشليلم ، وبلعد قلرنلين من هذا التاريخ استكدعت الابراج العتمركة التي كنان المنهاجميون يتقلفزون منتلها على الاسواراء وقي رهبين الروميان بللقت التلفسينات خلاا ملن التلطور لم توازيها فيم أية تحسينات اخرى جتي ظهور نسطام فوبنان المذي استنفدم لاول مبرة عام ١٦٧٣ م . اشهر التنجسيانات في التباريسخ القديم ، هو سور المصين العظيم الذي بلغ طوله ٢٢٤٠ كم وبني هيه

70 الف بلزج ، وبلغت معلاكلتمه ٥ املتزا تقريبا و ارتفاعه ٣ اعتار ورقم همًا منته كلاه فهو لم يعنج الغزوات التي شنتها الجيوش الكبيرة هد المصين . وقله بسلج ارتلفاع بلعض هذه الابلراج المستحركة ٤٩ مترا , ويكفل الطوابق السقلن فيلها رجال ذك الاسوار ، ويلثكل الرماة الطوابق العليا . وقد بلغ الروعيان بشكل خاص الي استكدام معدات ضرب التحصينات ، النبي لا شكاه تختلف كلفليلزا عن المسعدات الحديلثة الا في كونها لا تستكدم البارود والآلات التي

شلعمال بلالملحركات الداخليلة ، وكانبوا مشهورين بتشكيلة اسمها تشكيلة المصلحفاة . هي تلشكليلة قتال قديم ، عرفه الإغريق والرومان والعرب ، وهو

هللستلوهي حين شكلل درع السلمقاة الصدقي . تلبني عشاة العصور القديجة هذا

التـشكـيل للاحتماء من انواع المقذوفات كافة ، فكان الجنود يقفون مترامين ٢٣٤٠

واشعيلن دورعهم لهوق رؤوسهم وعلى ملهنسباتهم بشكل مائل ، يشبه ميلان المصالف القصره بيحدي فيختصب المحف الاول والخشا وينحشى المحف المثاني للبيلا ، والمثالث اكتثار بالنما يركع الاخيراء مما يسمح بتدعرج كافة المقذوفات التي يرميها المحدو مصن هوق الاسوار ، وبعد اختراق الاسوار يعود المقاتلون الي وشعياتهم الاصلية ، ويتابعون المعركة باستخدام السيف و الرجح والدرع ، ولحي الحرب العالمينة الاولى وعث المجينوش المنتجارية حقيلاة ان النصر ت<u>حقيقه</u> العميليات الهجوهية ، ليكنهم استكدموا التحصينات الثابنة كمراكز تلجمج استعداداللهجوم ، واظهر تطور المدافع و الاكتبارات العملية ضمف هذه التحصينات سواء من ناحية كلفتها او مستوى الحماية التي تؤمنها . ان قيمة التلحصيلنات الدائملة لانتناسب مع كلفتها الاقتصادية و الجهود التي تبذل للنائها . احلا في المحنساطق العربية ، فقد اعتمدت السياسة العسكرية الاسراځيلة على التحصي نات الثاب تـة بـن.عة كبيرة ، اذ عملت منذ بداية الاستيطان الإسراشيبغي في فلسطين ، على اقاحة المستعمرات المحصنة . ويمكن البي حد ما اعتلبار المستعمرات المحصنة العمتدة على طول المحدود خطا دفاعيا ثابتا ذا قلدرة ملحدودة ، وبعد خرب ١٩٦٨ الخامت خط بارليف الدفاعي علي امتداد لتناة السلويلين طلل الملتاطق المصالحة للعبلور الطلوات ، وقلد اخاطت الدعابية

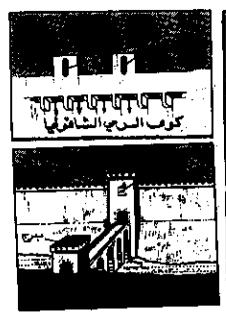
الاسرائيليلة خط بارليف طوال السنوات الصابقة لحرب اكتوبر بهالة شكمة من الدعايلة حول منتاعتم وقلدرتم على ردع العصريين عن عبور القناة . ورغم وجود حنجز مائي يضاعف المصعوبات أمام أية قوة مهاجمة ، فقد تعكنت القوات

وإنلهارت الإسطورة.هاجم دايبان الخط ووعفه بانت "مثل قطعة الجبن" فيها من التقلوب اكثر ما فيها من الجبن . وكذلك خط سيغفريد الذي عبروه الامريكان يتخاريخي 1940 وخط مناجياتين الذي انهار أمام القوات الألمانية الغلابية في المحرب العالميية الثانية . وصعدت تحصينات كط ستالين اعام السهجوم الأسماني بعنسبة اكثر الليلا من خط ماجينو . لايعنى عا تقدم ان التعصينات الدائعة الد انتهي اعترها ، ولم تلعد لها ايلة لايمة ، ولكن مازال لها الهمية كبرى ،

المحصوبية منن اجتنياح هذا الخط في الحرب عام 1977 في ضحو ٦ ساعات فقط

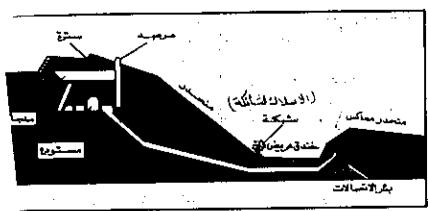
خاصة فيألدفاع عن المخاطق محدد1 او ليجحابة معر الجباري ، ولخصد اثلرت التلهديبدات النصووية على طبيعة التحصيضات ، فزادت الهمية

بلمضها والللث الهمليلة البلعض الاخر فعلى للبليل العثال لم يعد للتحصينات المصاحفة لعماية المشواطيء او العوانيء اية قيمة على الاطلاق اذا غشبت حرب نووية .



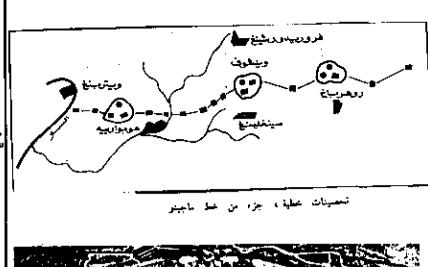


جنود رومان في تشكيلة السلمخلة أثناء مهاجمة سور عمسن





The state of the s





تسمينات فوبان ، الطريقة الثالث ١٩٩٨

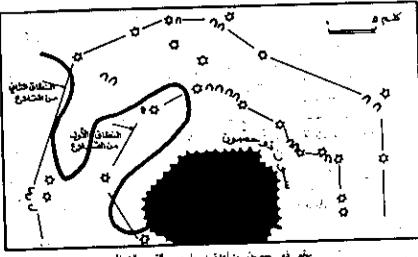


تحصينات عصاة بخادق

حصن من القرن ١٩



سنطط تعسينات أليزا



برقع ذو حصون متباعدة ، ياريس التسم الشبالي

التحصينات الهيدانية :

وتيلاً م حين يكون هناك اشتباك مع قوات معادية او حين يكون عثل هذا الاشتباك متوقعا والسبب الرطيسي لاقاعة هذا العمن الاستفادة عن قوة الوحدة العامركرة في الموقع المعمن التي اقصى حد ممكن وعنع العدو عن الاستفادة عن امكاناته الإحراز اي تقوق ،

عرفت التصحص نات العيدانية هنذ اقدم المحصور ، وكان الغرض الرئيسي مستها تحقيق تفوق على العدو ، أو وشع العراقيل أعامه للحب عن عركته ، او للتمصينات العديثة ء وكان الجنود عمايية الجنبود ، وهي الإهداف ذاتها الرومان يبحفرون قناة ويضعون سياجا من الخوازيق حول عمسكرهم في كل ليلة يهمكرون فيسها . امنا البطوابنير الرومانية فكانت تلجة في عال اعظدامها بيقبوة ملعاديلة اثناء سيرهه الى الاشتباك بنصف قواتها في خين يقوم النصف الاغر بالقامة تحصينات على مرتفع من الإرش . وفي القرن الثالث عشر استخدم الملقول الفنادق العليادانليلة في حروبلهم الاوربلية ، وتطورت التحمينات العليدانية هي الفترة من القرن المحابيج عشر الى القرن التاسع عشر ، وشارك غوستان فوس ادولوفوس في التكتيكات والتشكيلات العسكرية ، الي حد بعيد في خلطويار تلحصيانات المبدان ، استخدمت التمصينات بكاطئ اشكالها خلال المحرب العالمينة الكانينة ، وفي مختلف انواع الاراضي . ففي شعالي الهريقيا حفر الجنسود نلوعا من الكنادق اطلق عليه اسم "همر المتعلب" واستخدموا الاكياس الصاملوءة بالرمال لاقاملة المتلفضينات ، وفي جزر الباسفيك خالب العمكور المصلبية دون حشر كتادق ، فكانت الاكياس المحملوءة بالدرمل و جذوع الاشجار هي المحل الوحيد لإقامة التحصيضات ،

وت تطلب عميلية التحصيسنات الميدانية معرفة طبيعة الارش ، وقوة نيران الإسلمة ، والقدرة على تاقييم الهمية طبيعة الإرض بالنسبة للطوة العهاجمة والعدافعة ، وبعد الهنيار العنطقة التي سققام عليها التحصينات تقام نقاط المصلاحظة والاشارة وتلزع الاطفام ، وتسجد الاسلاك الشاشكة ، وتبني الملاجيء الفرديسة و علرابلش الاسلمة و تلكشف ميادين الرمي .،، الخ ، و تستخدم في القاملة التصمينات المفؤوس والرفوش او المبلدوزرات و الجرازات و الفواطط الهواطية وقد تستفدم المشاهرات ايضا ،

ان بناء التحصينيات الدائعية او العيدانيية جزء من اعداد ارض المعركية للدفاع ، بيد ان هناك حالات تستخدم هيها التحصينات العيدانية خلال الهجوم (خلال فتبرة الاعداد للهجوم و خلال التوقف بعد انتهاء القتال ، وخلال الهجوم انتهاء القتال ، وخلال الهجوم المعماكسة وبعد فشل الهجوم و الاضطرار للتثبت بالارض) ولقد ببرع المصريون في استخدام هذه المنحصينات خلال حرب ١٩٧٣ بعد عبور القناة ، الالحمر المدى ساعدهم على صد الهجمات العلماكيية الاسرئيبالية ، وايقاعها في كمائن عنادة للدبابات و كان نجاح السوريين في هذا المختار بعد اجتلال الهجوء الاكتبار من الجولان الال نسبيا عن نجاح العصريين . و استخدمت الكنادق

<u>. كانترة طي الهند الصيانية و كانت مفات الكيلو مترات هن الكنادق التي</u> حفرها الفيلتامليلون عامللا هامما في نلجاح حسارهم لقلعة ديان بيانفو و ا متلاليها . الخصندق هو إحد المالجيب تلحيكام (تحيميان) الارش ، ويلكسون محفورا لهي الارش بالأعماق ملتطاوته لتامين حماية المقاتلين عن انظار المحدو و نيرانه ، وتلهملين يخروف افضل للرمي والمرصد والمحركة ءوهو عبارة عن حفرة طولانية من أجل الإطراد و وساخل أخرى . لواع الكشادق : سليم الكندق الى قصمين : ب - غندق مواطلات ، - كنيدق الرملي : يلستكدم لتمركز القوات و تلامين اتصالاتها العرفانية ، وهي الجفر التي يتشئها العجاهد عند الاعداد الدخاعي وبعد السهجوم بغرض الحفر - حماية خفسه من القصف و الشقايا ، - استفدام سلامه الاستفدام الامكل . « شروط اعداد خنادق الرمي : - ان حکون (مامها خلاش رشد ورمي واسفين ا – ان تكون يعمق يوهر للرامي المحماية عن النيران العباشرة والمشظايا - إن تكون مكفية و عموجة عن الرصد . - أن يكون البعد الجانبي للحفر ما بين ٥ الي ١٠ مثر . - إن تمهر بككل يشعر هيه المقاتل بالراحة -- غنادق العلواصلات : يستنكدم كنادق المواصلات لتأهين الاتمال مع المؤكرة لو القليادة و ما ان يبدأ لنشاء غنادق الرمي حتى يبدأ انشاء خنادق للمواصلات للرباط بايانها وبين الملاجيء الكاصت بالمجموعة ، وشعمل هذه الكنادق لعدة اغراش منها : - المجافظة على الذخيرة - الإغلاء والإنسماب . - ربط المواشع مع بعشها البعض - الكدعة لتلحوبلل نلظر العدو (حيلث يتم خفر كندق و إكلائه لالفات نظر العدو اليد) . - عن اجل تسهيل الاقتحام الناجح على العدو - تبديل القوات ، - اجراء الرعاية الصحم

تكتيك حطر المخنادق :

ان اكتليار علوقلع كط الكنبادق يلكون فحكوما غالبا بالعنظلهات المتل

تلتلمكهم طي اغتيار المساند للمذكورة آنفا وبالتالي بخط الانتشار القتالي للقلوات . املا غندق المواصلات فيتحكم فيه فرورة الاففاء و امكاشيات تخويل

جرء ملن هذاالكنلدق لاستلكدامله كلكنلدق رملل ممنلد توغل العدو داكل المعوضج إلدهاعي ويبلاحظ عدم حفر الخنادق في الجناطق التي يقل عمق المياه الجوفية عن ١/ الحي ١/٥ متر) إو في العناطق التي شنجمع فيها مياه الاعطار -تخطيط الخنادق :

> ويتعلق تفطيط الفنادق بعدة عوامل هي : مهمة الخندق (تفقط النيران) .

· طبيعة الارض (رملية ، مغرية ، مستنالعات) . انحدار الارش (تصريف الغياء) ،

الإسلوب العصتخدم في المحفر (بدوي او بحفارة آلية) وعنادمنا ينحفر الكندق في الإراشي المنبسطة او متوسطة التعرج يكون كط

الخنيدق ميتكسرا ، ويكون طول الخلع ١٥ الي ٢٠ عثر ، ويفضل أن لايزيد طول الضلع عن ٢٠ مـتـر ، لكـي لا يؤدي ذلك الـي اشماف درجة الوقاية من الطلاقات والشظايا و ملوجة الضغط و العلوجة الحرارية . كما يقضل أن لايقل طول هذا المطبع عن ١٥ ملتار ، حتالي لاياريات الطول العام المكنادق ويزداد حجم الحمل

اللازم لأهداده ، ولان الإشلاع القلصيارة تلزيله محوبلة الحركلة ونلقل سناديق الذكيرة او الجرحي المحمولين على النقالات .

وعنلد حفر الغنلدق آليلا يباغث الغنلدق الشكلل المنحنى واشكون العنجنيات معادلة لإصغر نصف قطر ممكن . ويلبنكدم النلعلوذج الملسنان هي الإراشي المتعرجة الجبلية ، نظرا للمهولة

ملزور الخدلدق بالوشع الملتاسب ملن سقح تصلة او خشبة الي سفح التلة او الهضبية الملجاورة . وفي هذه العالة يكون طول فلع الفندق العوازي للجبهة ١٥ اليي ٢٠ عثر في حين يكون فلع الممن قمرا (٤ الي ٥ عثر) ، وهناك بلللانافة الي هذه المخططات مخططات اخرى كالخنلدق العبدرج والخندق

ويلجدر الذكلر هنا ان مخططات الكنادق تؤمن بالاشافة المي العزايا التي خللمدنينا عنها ، امكانية تشابك النيران ، ومن الشروري ان تتطابق جما الحكن ملع شلفاريلي الارش (اكاديد ، ارش محروثة ، قنوات عياه ، اسيجة بسانين

لمضحان انتدماج كط المختادق مع هذه التفاريس و تأمين الالحتفاء الى حد منا عن المرعديتن الجوي و الارشي . ويتطلب هذا الاندماج احميانا انشاه اجزاء

المخلع .. الخ .

ر..اشخ) ..

TEL

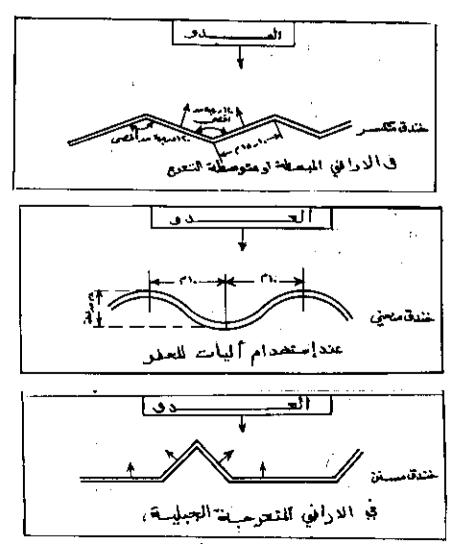
<u>من الخندق منعنفيامية كبيرة الطول . الامن الذي يقلل شروط الحماية </u>

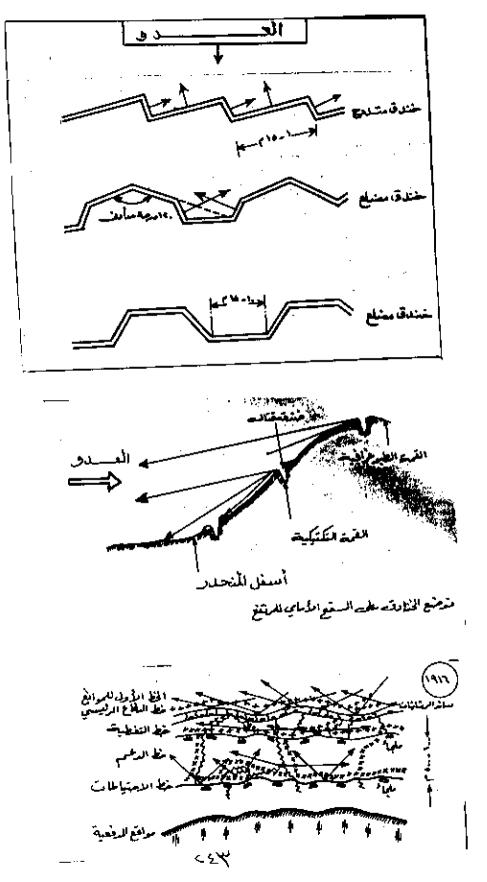
الطللسات والثقایا والشغط ، وللتخلص من هذه السلبیة ینفه علی غط المخندق کسل (۱۰ او ۱۵ مستر) انحناء او انکسار عادي او شکل شبه منحرف یومن ایگاف

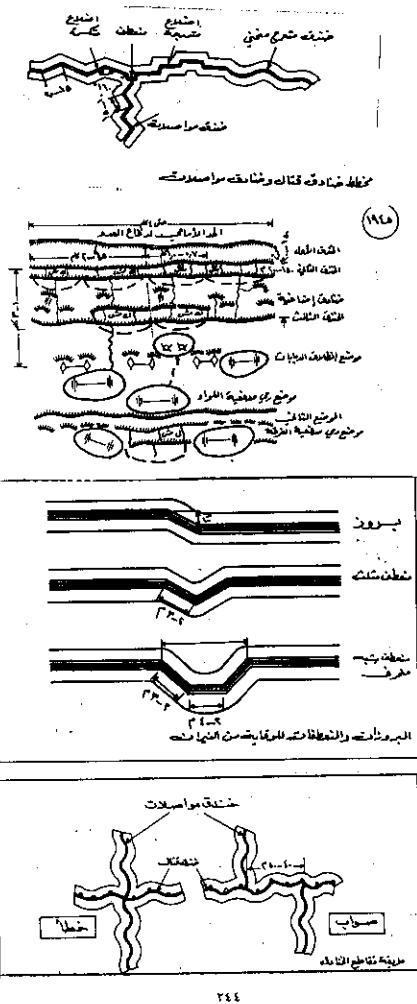
الثظایا المتطابرة .

لامظة :

عند تقاطع خنايق الرمني منع خنادق المواصلات غرورة تعريش منطقة التقاطع على شكل طبيب وابعاد نقطتى تقاطع خندقين من خشير مندق ثالت منافة تنتراوح بين ٢٥ الى ٣٠ مترا ، حتى تقلل من تأثير القذافف التى تعيب نقطة التقاطع .

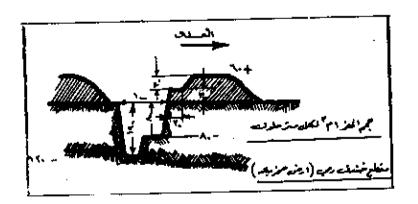


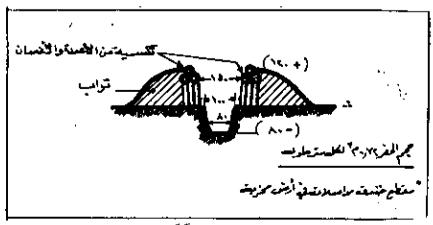


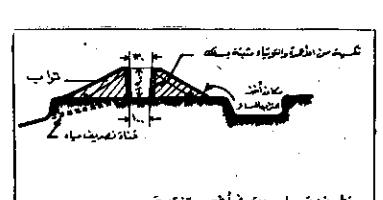


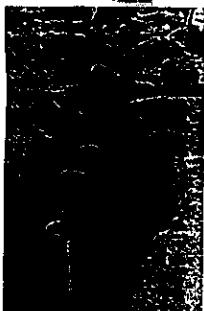
حفر الكندق و مقطعه :

يحفر الخندق (رحمي او مواصلات) يدويا او بواسطة حفارة الكنادق (حسب طبيحة الارض والقرب من العدو) . وياخذ مقطع الكندق في بداية عملية الصغر شكالا مستنظيلا تقريبا ، وتكون البدران ماخلة الليلا الى الكاري لمنع انتهيارها . ويدوشع البدراب امام الكندق من جهة العدو لتشكيل ساتر ترابي يلقي من رساس العدو . ويبعد عن حافة الكندق منافة تعادل (70 الى ، و سم غايستها منع تسالاط التراب داخل الكندق واستناد الرامي عليها عند الرمي ، ومع استعمرار العفر ، يدوشع التصراب المعلور خلف الكندق لتشكيل ساتر ترابي منهيا المندق الترابي من ثقايا المقتابل المنتظيل ، ولكن تعميقه يستمر حتى يصل مقاطع كندق المالات على شكله المستطيل ، ولكن تعميقه يستمر حتى يصل العمل المناب الى ١٠٠ مم ، ولكن طبيعة الارض قد لا تسمح باعطاء الكندق مقسطعه العقيقية ، نظرا للابيعتها الصفرية ، او لوجود الماء قريبا من سطح الارض ، وفي هذه الحالة يرداد ارتفاع الساتريان الامامي والكلفي مسخ استخدام اكياس الرعل او تراب الحفر نفسه .









عددة براسلات في المرب البالمية الثانية





ير الخندق :

تكبية الخفران بأحدة شلبيه

الحد الإقبص من الوقاية ، وسهولة المواصلات و مات خلاجيات الحياة للماقناتلين بالإضافة الحس مبانية الكنادق نيفسه ومخييعه من الانهيار ، ومتمكل هذا التطوير في المتدابير التالية : تكلبية جدران الكندق بالمصواد المصطلبة (لمحتوافرة (اخشاب ، الحمان ، الواح ،،،الخ)، ضلفطية بمحس الحصام الكندق لتامين الوظابية من

يلتلم تطوير المخندق باستعرار بغية تأحين

المتوليلات المتني تسودي الني المصلاجيء ومنقصرات القيادة ، حتى لا تندل على وجود هذه المنشآت. تامليات تلصريحه الملياه بواسطة القنوات او

حصافة ٢٠ عتر من علجا الجماعة ،

البشظايـا و الإشعاع المذري ، لالحشاء اقصام كندق

تدعيم المدكة لعضج انهيارها و تغطية سطعها العلوي بالواح الخشبية ، اعدان علراحيلش داخل الخنبدق بلعمدل مرحاض الكل جماعة ،يحفر على مستوى

جفر اعشاشي فرديـة في الجدار الإمـامي للخندق ، تقييم خلال القصف الجمادي. وتبينام تكسية للفف وارشية وجدران العشن بالاخشاب ،وتكون مقاييسه (عرش ٨٠ سلم ، طلول ۱۲۰ بلم ، ارتبيهاع ۹۰ سم الي ۱۰۰ سم) ، ويبيشع له ملئ الأعمادة والدهوط الكشبية درع وافي مثرلق ظابل للإطلاق للوظاية من الصدمة .

- حفر اعشاهي لللاخيـرة في الجدار الاصـامي للخندق و تكسيتها . ويكون الـعش مرتفعا لوظايشه عن الرطوبة وتسهيل استكدام الذكيرة العوجوده لهيه .

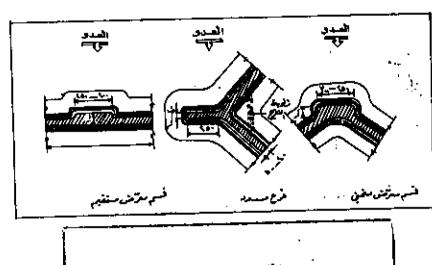
حشر اعشاشي للارزاق ، وتكون مقاييس العشي عادة (متر × متر × متر) .

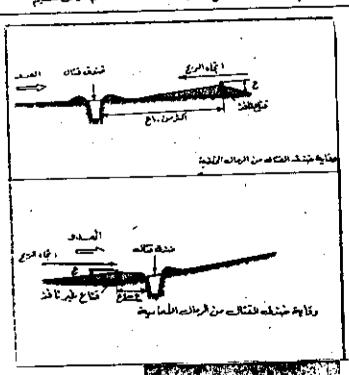
اعداد محضارج للخشجادق لتامين سرعة الخروج من الخندق عند القيام بالهجوم المصحاكيين ، و تكون المحارج في الجدار المخلفي للخندق على شكل تجاويف في هذا الجدار ليبت القادم عند التيسلق . احيا العاجارج في الجدار الخلفي <u>للا كن دق طبت كاون علمي شكال</u> درج او م<u>اناس</u>در عرضه (۷۰ سم الاس ۹۰ سم) بندرهم اعملدة غشبليسة لعاناج الانسزلاق في الظروف الممطرة ، وقد يستخني عن مخارج الجدار الامامي باستخدام سلالم غشبية معدلا مسبقا

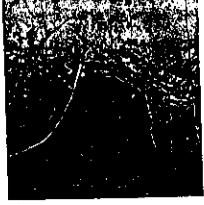
يـمريـش اجراء مـن الكندق كل (٤٠ متر) او عند العنعطفات ، ويكون العرض الإضافي مستطيلا طول (7,0 الى ٣ امتار وعرضه مثر واحد) والغاية عنه تسهيل المصرور باتلجاهيلن ، والسماح بتحرك عنامر الاسعاف المزودين بحمالات نقل البورجي .

انتشاه هرع متبدود على شكلل كنبدق عرضه (١٠ سم الان ٦٠ سم و طولت ٣ منتز) ويلتكدم الغرع الملبدود لتلبهيل المرور في اتجاهين ، وتجهيز المخارج،

- وتغزين الإدوات و العواد والذخائر و تجهيز آبار جميع العياء . - المالة الاعشاب و الاحجار و مختحنيات الارض التصلي تنعيلق الرؤية و الرمي
 - وشؤدي الى وجود مناطق ميتة قريبة من الخندق ،
- همايية الخنيادق مين الردم في الميناطق المصعراوية يوشع عصر الهام الكندق بيجينت لا تبعينق الرمني والنظر ، ولكنها توقف الرمال التي تحملها الرياح باتجام الكندق ،
- تـمـويـه العدموة الإمـامية عن انظار العدو البرية و كاسة لهي نقاط الكندق المحدة للرده والرمي .







وشاش هوه بشبكة

عشرة الشردية :

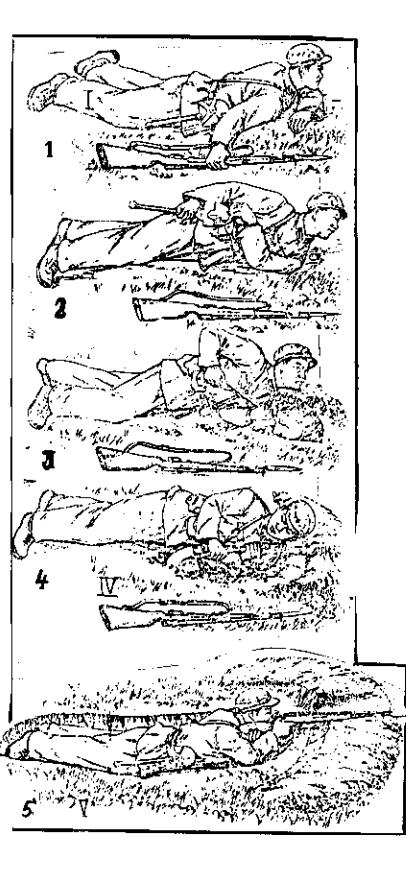
العطرة الفرديبة ، هلي الحفرة المندي فور يلك المحفرها المجندي فور تلكوفلت (لهن الهجوم) او علندما يليمه المحوهي الدفاعلي (لهن الدفاعلي المالية نفسه ، واللهد همايية نفسه ، واللهد همان المؤول المؤول المؤول .

يلبلدا المستلااتيل اعداد المحفرة الفرديسة ادوات الحبطر الطرديبة التلل يلحسلها ملحه وتلكلون لحص البلدايلة عيسارة عن حفرة للره لنبيطح شؤهن الشروط حايلة واستلكدا لكلون السلاح جان سا يسجد المقاتل مة ملن الوقت لكلون هالحة للره ، شبع للبرمين

حميق المحفرة . ويبة

الشغلى الشاغل للمحتاثل

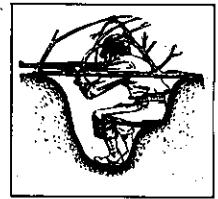
هبل المحفر وخلالت وبحده.



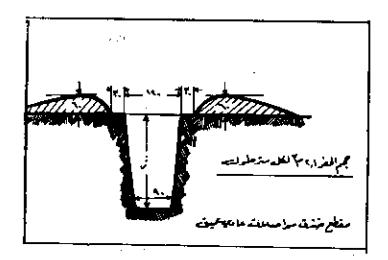
ويسفع المسقدات التحراب المعطور حول المفرة من جميع الجهات ، باحثناه الجهة التى يصلعه على الرمي . الامر الذي يساعده على الرمي ويسؤم التى يساعده على الرمي ويسؤمن له في الوقت نفسه سترة تقيه من الرماس المعادي ومن الشظايا خلال المصراقبية او الرملي ، وقد يفطر المقاتل الي تطهير الارش اماهه لتأمين علماني الرمد و الرملي ، شريطة ان لا يسؤدي ذلك الى كلفك الحفرة الفرديلة والاسادة الى كروط التمويد .

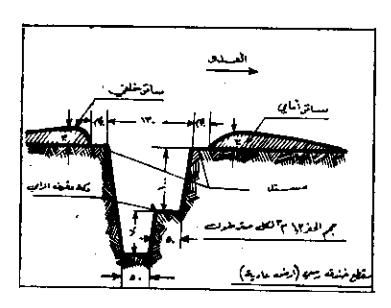
جسدران تسكسيون الحلفرة الفرديلة عادة مساخلة لعنع انهيارهاء و تــکسون مـلاايـي المطيرة منتن الإعطي (٣٠٤٠ سم) ومنت الإسقال (۱۰×۱۰ سے) ویاکت العصلق بساختملاك مراحل الحفراء والممسق الإقمي للترامسي واقفا هو (۱۳۰ الى ١٦٠ سنم) ولكنني لإ تلظهر الحفرة الفرديلة مين الهو تفطي من تراب الصفحر فالألا بلكب مسترركستة او بساطمان اشتحبار ووتلكنتالك التسخطية باختلاف طبيعة الوريش

عندما يطول وجود المحقاتي في مكانه ، فانه يسلجا الى تحسين مفرته المفردية بان يحفر لمي احد جدرانيها عشا يسفع فيه جشميبته المحدار الإكر مصلجا يسركسن الموسمة عند الملحة ويلتهيء فيه عند الملحة ويلتهيء فيه عند الملحة ويلتهيء فيه عند الملحة ويلتهيء فيه



الحفرة الفردية الراس جالساً مع هناء





بيعلهمسة الرصح كالال خلذا القلمبة غطاء قابال للمركلة ملن الخشب او الاغصان المتشابكة او للواح التوتياء و يبعضوهم حسب طبيعة الارش ويضعم لهوق حقرته الطردية غلال الرأجة لحماية نفسم ملن إثار الأشخاع التذري ، اكبرا فانت بدعم جدران للحفرة بالاكتاب او الواح التوشيساء او المجارة او الاغمان العاششابكة لعنعها من الانهيار بتأثير العوامل الجوية

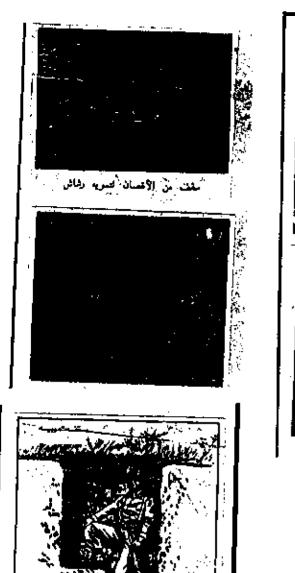
ء شحج يتمنيخ للمطارة

ويلكتفن للرامي بتحسين جفرته الفردية فحسب ، بل يسعى لينا الني وهلها جلع المحفرة العجاورة بكندق لتال يصبح بعد اتصال جميع حفر االجماعة موضعا قتاليا متصلا .

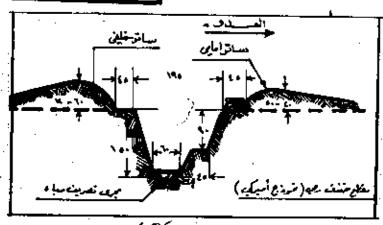
وتلكلون المحفرة الطردجلة لهي القلتال الليلي لحي اللخابات حفرة عزدوجة لشكسيلن ، الاملز الذي يلوملن الرسد الملزدوج ، ويلزهج القلوي الملعنلوية للملقياتلين ويعنفهم من الشعور بالعزلة ، وتكون مقاييحى الحفرة الفزدوجة

<u>ـِ ہُکے ہے بے سمیح</u> بےاستیکدامہا بحریق من البل رجلین ، ویکون لہا مصطبقان یالمہ عليهما الجنديان . يلستخدم العلقاتل ادوات المحفر الفردية كلال الحفر تحت انظئر العدو ، ويلقلوم بلهذا العملل منبطما ، وما ان يحل الطلام عتى يعبح بوسعه استكدام الرهوس والعلعاول الكلبيرة لتعميق المحفرة ،وتبتكدم العتفجرات في عملية الحشر اذا كخانجت الارض شكريجة ، ولهي هذه العالمة يكون محطق الحفرة عمدودا بلطبييعة الارشي ، ويلك مل الإرتفاع اللازم لمحماية المقاتل بحن طريق اخاطة الصفرة بياً كياسي الرعل المموهة ، اما في الحالات التي تتطلب اعداد المحفر بلمرعة كبيرة اكالوقوف في موقع دفاعي مع انتظار هجوم عفاكس معاد قريباء هان هلن الملمكن التكدام حشولات خاصة (جوهاء) تفتت الارض و تباعد المقاتق على اعداد حفرتـه خلال فتـرة قـصيرة ، ويلجأ العظليون الى هذا الاسلوب بعد شبزولهم وراء خطوط العدو حثني يضعدوا حفرهم بنسرعة قنبنل قبينام القبوات الاحتلياطيلة الملعادية بالهجوم عليهم . وبعا ان هذه الطريقة تكثف مواتمع الميظليليان والتفقدهم عامل العفاجات ، فانهم لا يستخدمونها الا يمندما تؤكد

ليهم تصرفات العدو باذه كشف مكان الانزال واخذ يعد العدة لعهاجمته ،







تحصوبة المطرة المفردية :

الحفرة حسن المحقاتل ووكره والمكان الذي يومن منه الرصد والرمي , ولا تـومن العفرة هذه المجرايا الا اذا اختصبت مع الارض الصحيفة ، ويبدا تعويه المحفرة بـاختـيـار مـكـانـها بشكل جيد بحيث لا تكون قريبة من نقطة علام ولا تـتـقـاظع مسع الاطق ، ولا ينتـعارض وجودها مع المنظر المحام ، وبحيث يكون تمويهها الطبيعي كبيرا ما امكن ، ويشمل اخفاه الصفرة الفردية ؛

- ١ إخفاء التراب الناجم عن العفر ،
- ٢ تـمـويـه السترة الترابية الصحيطة بالحفرة بمواد طبيعية عثلاثمة مع الارش
 الامجيطة مع عدم العبالغة في تكديس هذه العواد .
- ٣ اخطاه المثل الذي تسكله الحطرة عن طريعق تخطيتها بمقف خطيف عتمرك (شبكة او كيدى او غطاه هـن الخشب او الاغمان المحتبثابكة) لا يمنع العراقبة او الرمي و شمويد المحقف نفمه بشكل ينسجم مع الطبيعة) .
 - £ اختاء آثار الاقدام الممؤدية الى مكان المحفرة .
- ن رعى الأرضى المصام العطولا او رشها بالعاء (دون تغيير معالمها) ؛ لعنع ظهور الغيار عند الرمي ،
- ٦ تبديل العواد الطبيعية العوضوعة على المحترة او على الغطاء عندها يتبدل لون هذه المعواد ويغدو عتنافرا مع المنظر المحيط .

تلمويه هواقع الرشاشات و العدافع المقادة للدبابات :

إن اكتيار ه كان الرشاش او العنطع شرط اسابي للتعويم ، ويتعيز الحكان الجيد بالمبيرات التالية :

- ١ عدم الظهور على الافق ،
- ٢ الابتعاد عن النقاط المميزة .
- ٣ الإبـتجاد عن الإماكن التي يتوافع فيها العدو وجود العلاج حتى لايرميها العدو
 بثكل مسبق (وقائي) لابل ان يقوم السلاج بعهمته .
 - ١ الأبتعاد عن الإماكن التي يثير الرمي طبها الخبار الكثير .
 - ٥ الابتعاد عن الاماكن القابلة للاحتراق بشاثير قنابل العدو العجرقة .

ويختاف تعويه الاسلحة المحتوسطة والاشقيلة ذات الرمي المستقيم باختلاط طبيحة الارض و نصوع المعركة ، ويؤمن التعويه في المعدن والقرى بشكل جيد بصين المغرائب كثيرا من الغبار الكاشف ، اما في الارض المكثوفة وفي عالتي الهجوم او الدفاع المصحد على عجل فيستم التعويه بتلطية السلاح بغطاء سريح (ثبكة مستركشة او غطاء من الغيش) يلقي بسرعة فوق السلاح ، وترفع مقدمة الفطاء لتامين الرعد والرمي .

ويسمسكسن استخدام السقيف المستسوي في المواقع الدفاعية عندما تكون الارض مسعشوشيسة او جرداء او عند تكوم الغايات او أبطح المنازل ، ويكون السقيف المستوى عبارة عن شبكة مزركشة او قماش مبرقش او أغمان متشابكة

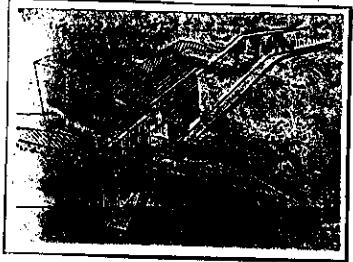
او اي سطح كشبسي بعدة من الإعلى حسب طبيعة الارض ، ويحمل السقف على اوشاد بارتلفاع ٦٠ سم ، مين الفروري ان يلفطي حفرة السلاح والتلزاب المناجم محن الحشر وخنبدق الحصواصلات الذي يلمل موقع الرشاش مع المخندق الرئيسي ، وان يحصود المظل الواقع بين المسلف والارش باغمان المشجر او بمتارة من الخيش وان كلان ملوقلع المسلاح لهي ارش تتناثر فيها الثجيرات او الصفور او اكوام الحجارة . استخدام المسقيف المنجدب المؤلف عن شبكة او ططاء قماشي عبرقش يلثبت الغطاء من الجوانب باوتاد صغيرة ، ويرشع من الوسط باعواد او اغصان بلحيات بلظهر سطحه العلوي منكمرا ، ويغطي بعد ذلك بعواد منسجعة مع الارش المحصيطة ، ويلتلوك المطرف الامامي عوا ليمكن رفعه واجراء المرجب والرمي ، ويسمل تمويه النقف المحدب الى اعلى درجاتت عندما يتدمج مع عفرة كبيرة او دخلة .

تلمويه الاصلحة العضادة للطائرات :

يلعتمد تعويم الاسلامة المنادة للطاطرات على عبدا الحفاء السلاح حتى آخر لحظة ، وعدم اظهاره الا عند الرمي ، ثم اخطاؤها ثانية بعد الرمي ، شريطة ان تكون عملية اظهار السلاح واخطائه بريعة لا تستخرق سوى محدة ثوان .

ويلت غدم لاخفاء الإصلحة (م/ط) عدة اشتواع من النقوف الختي يثترط فيها أن شلغطي موظع السلاح ، والسترة الترابية العوضوعة حولة ، مع الانتجاء الي تغطية الغندق الذي يصل العولاج بالكندق الرئيسي بمقف ثابت .

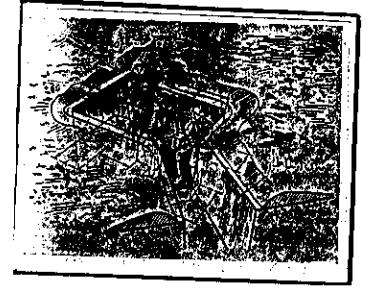
غــنـدق مــواصـلات مــع مــلجا مــقوف لــلافـراد ،

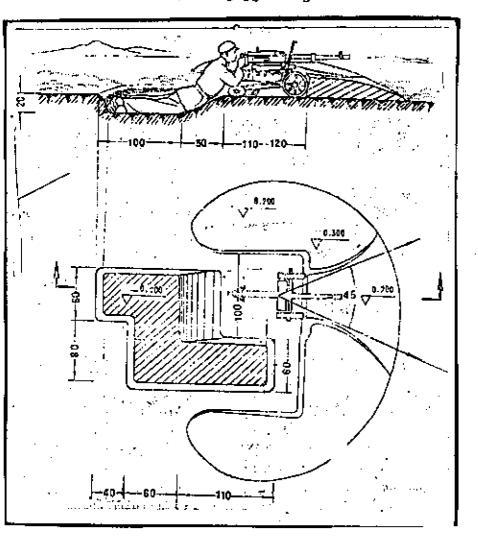


جيفرة فرديبة والأحفا ملع محش لمقيبة الرامي .



خنيدق رصد منع دكنة (منظيمد) استثناراجية للنندراميد وقبائد المجمعاعية ، وعنش المؤغدراش (الملاصلكين ، المضاظير ، والجوات اخرى) ،





بقاييس المطرة :

غول غوهة غندق الرمي : ١٦٠ سم -

عرض خندق الرامي : ١٠ -م -

طول غندق العساعف - ۱۷۰ سم ،

عرضي خندق العصافت من الخلف : ١٨ سم ،

عرض خندق المصاعد من الإمام : ٦٠ سم ،

طول مستد الرامي - ۵۰ سم -

عمق الفندق : ١٠ سم -

عرض الكندق من الإسلال: ١٠٠ سم .

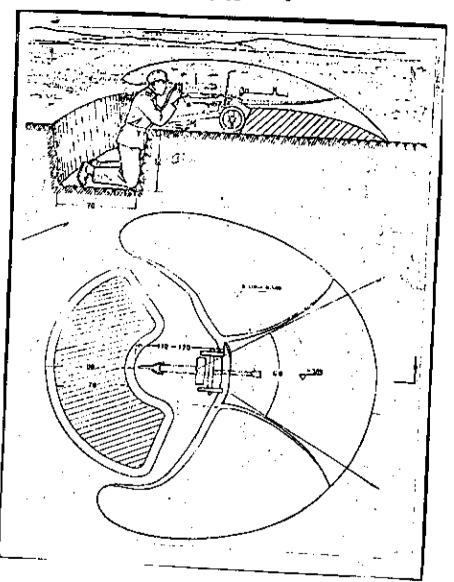
المجافة الإمامية بين الساتر وكندق الرمي : ١١٠ الى : ١٢٠ سم

عرض الساتر : اكثر من : ۱۲۰ سم ،

ارجفاع الساهر من الإمام: ٣٠ سم .

ارتفاع الساتر عند الجانبين : ٢٠ سم

راوية قوس الرماية : 10 درجة المحي



ص المحارة :

ند القوهة - ۱۰ سم -

رفي الياع الكندق : ۲۰ سم ،

مق الكندق : ٦٠ سم ،

لمصافق من الكندق الي الماتر : ١١٠ الي ١٣٠ سم .

رخن الصاتر : ١٣٠ سم -

ارتفاع الساتر : ١٠ الى ٥٠ سم ،

ارتطاع الماتر عند تحوس الرماية : ٣٠ سم ،

لوس الرماية : ٦٠ درجة ٧٠) ⊂

المقاييس : طلوق الكنتية بحنيت الجانبين : ١٢٠ سم عرض الخنسدق من الإماء عمق الخندق : ۱۱۰ سم الي مكان الرامي : طلول كلتلفق الذكيارة المصالوف : ۱۸۰ سم ، علرش كلتبيق الذكيارة التحسالوف ١٠٠ سم . ارتخاباج الساتبر اكبكر من ۲۰ سم ، قوس الرماية : ٢٥ سم

ارتسطاع الساتبر عنبد عبرض خنسدق المسواطلات



حفرة اللريلنلوف مع عش نحقيبة المقاتل حشر المدشعية و المركبات

- حفر العدفعية : تتكون حفر العدفعية من ثلاث مناهر رئيسية :

- موقع الخرب

- جناح الذخيرة .

- جناح الإهراد .

- ملوقلع الضرب : يلفضل ان يلكون دالحرى ، يعطى (كبات اكثر ، اخشاء وعمقه يتوقف على ابعاد المدفع و طريقة الضرب .

- عدفعية الضرب العباشر وعمقها سهل و محدد .

ملدهيلة المفرب الغيلر ملباشر وعملقتها كلبير حواللي المعتر تقريبا يلحقه

بالموالع احيانا للعدفع كاعت من مدفعية المقرب العباشر له عزلقات اذا كان

المدفع على عجل ، هوالي نصف اتساعه يساوي عرض المدفع × وأحد متر .

جناح الذكيارة : كنادق علياه عيان او المنتيان ورباما تالاتة، اباحاده

(۳۰×۱۵۰×۲۰۰هم) حسب اللجاء الكنادق باماين او يعار حسب طريقة عمل الطاقم

والفنلدق اوسع ملن الكنلدق العادي لسهولة تداول الذكيرة . يرتفع قاع عين الذكيبرة عن لباع الكنبدق بحصي ومحمم للوقاية من الرطوبة و الاوسفخ والاشربة

وقد يوهيج فيها جراكن او كتل خشبية او غيرها لتحقيق الغرض المطلوب .

تـتـملين حفرة المحدفيية (م/ط) عن السدفعية العادية بلارب عين الذكيرة وتوريعها على المفرة عوالع الفرب لسرعة تداول الذكيرة الحند الاشتباك .

- جناح قلسم الاطراف : هو عبارة عن كنلدق عادي حسب عدد الاطراد،اتهاهم على

خاصية أن الاغرى هي غندق جناح الذخيرة اي عكسه في الاتجاه .

- حفر الملزكليات : تشكل حفر المركيات عبئا ثقيلا على التجهيز الهندسي لذا

تلتلكت كلاطة الإجراءات التلل تصاعد على تقليل عجهود انشاطها وحسب الموظف التكتيكي تكون هذه الإجراءات كما يلي :

- الاستلفادة ملن طبيبلعة الارش بقدر الامكان بالشخلال الثنايا و هيول القباب والبجروف

يستفاد بقدر الامكان من العفر الموجودة بالارش - الحفر الجزئي للمدركسينات بلميث يوفر الوقاية للإجزاء الهامة في المركبات

الميكانيكية .

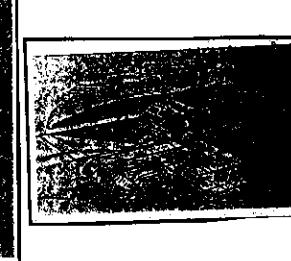
- قد يلجا في بعض الاحيان لعمل حفر مجمعة لأمحكر من عربة ، - بستفاد عن الاغفاء المناحب لطبيعة الإرض

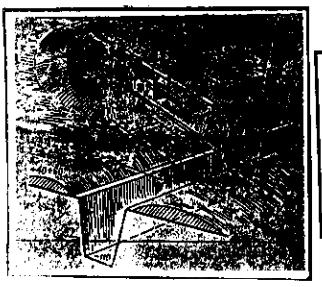
- عنادما تلعزز الإخفاء بالاجراءات السابقة نلجة للأنتثار لتفادي الاسابة او تقليل احتمال وقوعها ، بلغد كلل الإجراءات السابلقة عندما تفطر للمعل حطر بالإبعاد الطانونية نتبج

> - عرض المركبة + واحد عتر = عرض الخفرة 709

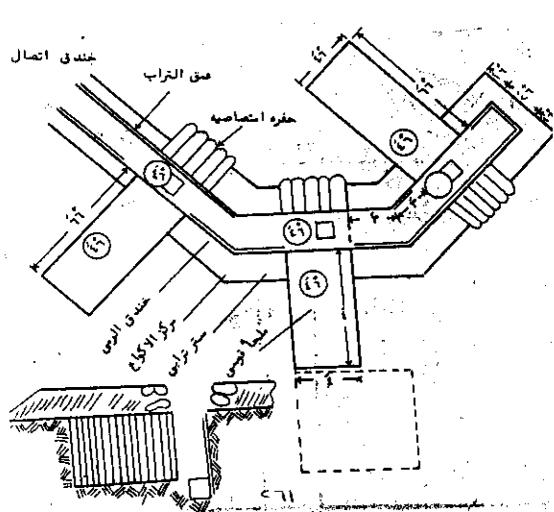
الآتي .

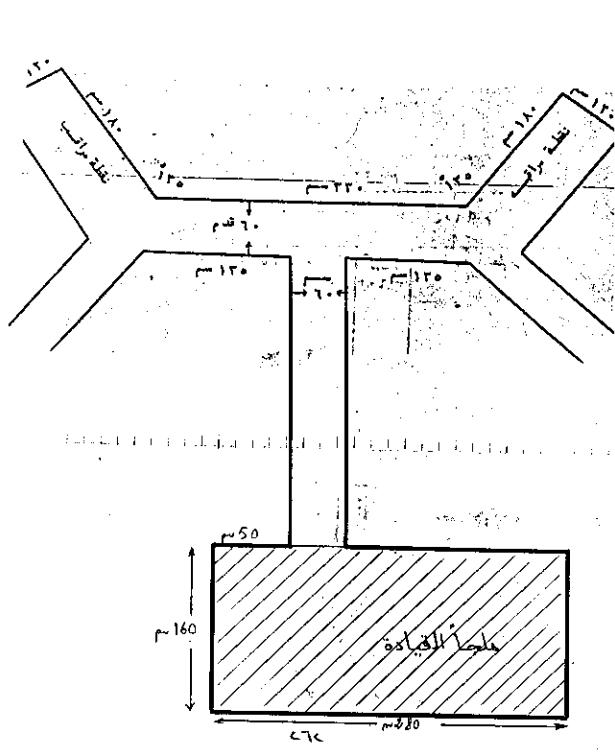
- ب طول المركبة + 00 مم لتشغيل المركبات = طول العقرة . -
- ج ارتسفاع العركبة + ما يسعح لظهور السلاح للتشفيل ، ١٠ سم للأسلحة العفيرة ،
- . يـعمـل مـنزلقان مياء للحفر ثلث للمركبات على جنزير و خمس للمركبات على
 - ي. يعمل ملجه للافراد بجوار دشمة الدبابة او العربة .
 - يمكن ان يكون للمركبة علما او دشمة .

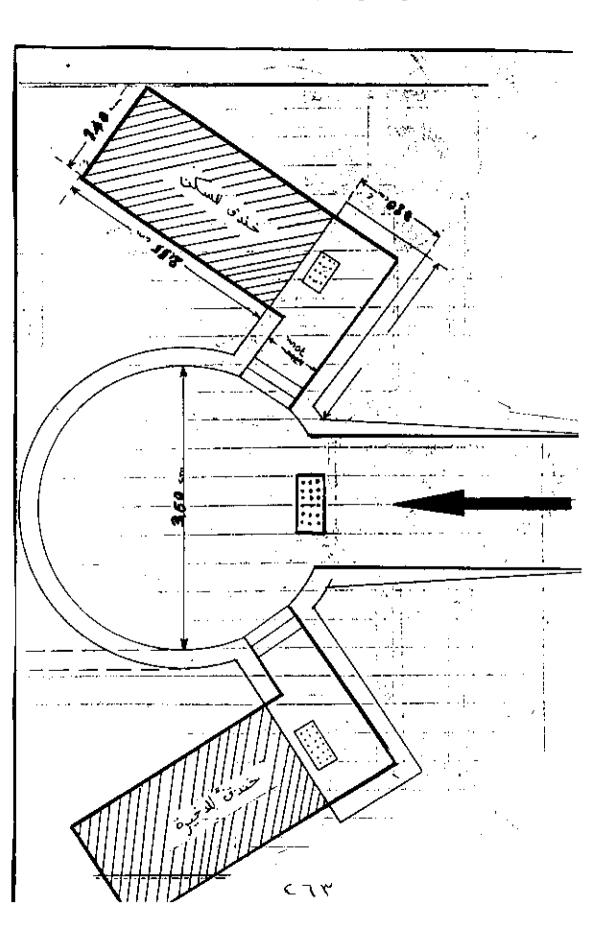




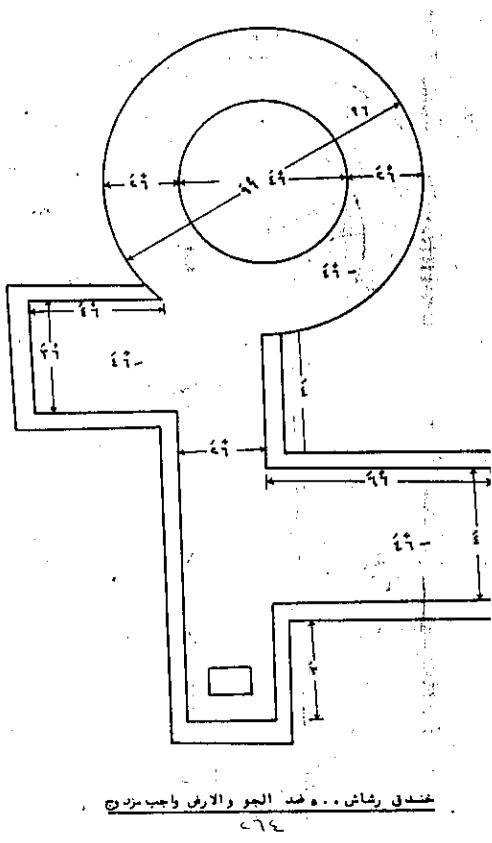






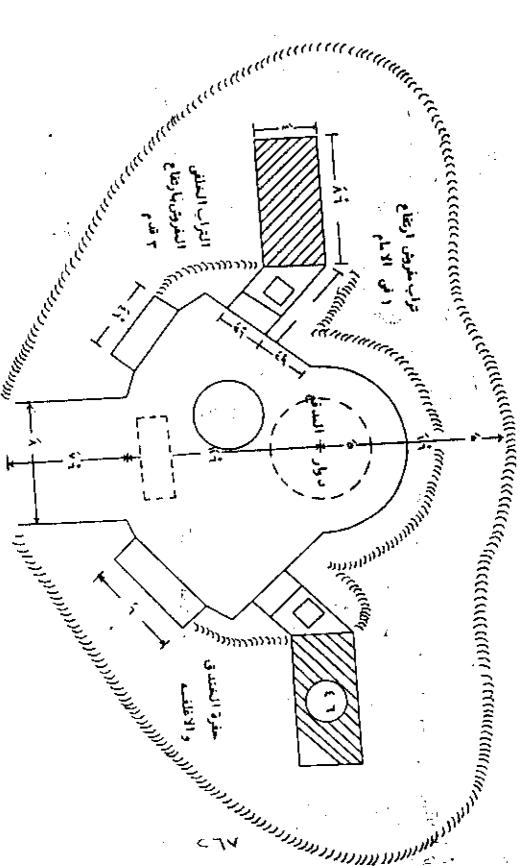


عندق رغا



(الله على الله

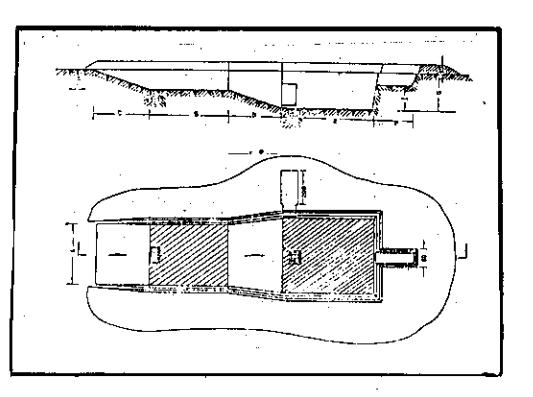
(ميلان) Ę ξ

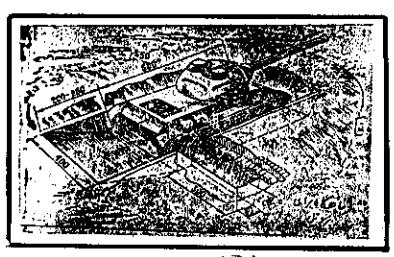


غندق الدبابة

كسما وصل العلم العمكاري الى اينهاد وساخل هماينة ودفاع لؤطراد و الجماعات منح اسلحتسهم الرشاشة ، كنذلك بعد استخدام الجبوش لؤسلمة المنفادة للدبنابات ، استطاع ان يوجد وسائل دفاع للدبابه من بينها زيادة سمك التدريخ وعفر خنادق الرمن الخاصة بوشح الآلبات ،

غندق الدبابات هو عبارة عن هندسة في الحفر يجب تحسن الدبابة من الرجايات الكارجيسة السابحة و توسن لها السلحابا سريعا في حالة تقدم الحدو ، وهي حفرة منتبلطة من الإسفل و العدكل و مكان الحماية للإفراد ، وهادة يلكون هناك مدكل واحد للدبابة ولكن لتسهيل الدكول والكروج للدبابة بعضع مدكلين .





الفندق العضاد للدبابات

هو عناتيج اسطنناهي شبرابني منشاد للمدبنابنات ، يعتبر المختدق العضاد للديبابيات اعدارا عمرينا للشنادق التي كانت تنطر في التعمور القديمة عول القبلاع و المحصون ، وشـمــك بـالعــاء او تترك ماطة حصب طبيعة المحنظقة واذا كبانلت ملهبة الفنبادق القلديلمة مع الخثراب العدو من الأسوار لتسلقها او للانتدفاع عبل الشغرات العفتَّمة بالعجانيق ، وعنع اقتراب الدبايات (شكلها القاديام) الماعدة لننقاب الأسوار او عنع الاثراب الابراج العتجركة العملوة بالمناود لجان ملهملة الكنافق لم/د) هي العصر الحاشر لجي ليلقاف إندهاع الدبحابات المصتقدمة نحو المواشع الدفاعية الصديقة و اجبارها على البقاء اطول جبدة مـمـكسنـة تـجت نـيـران (م/د) ومـن هنا خرى ان الخندق (م/د) لا <u>ي ست هدف</u> (ولا <u>ياست</u>طياع) مضح تقدم الدبابات بشكل نهائي ولكنه يستهدف ككل المصلوانلع وتلعطيل الثقديم واكسر حدثه ووابحطاء الإسلحة (م/د) لحرصة الحكل بمختلفاميل ملع دبابات العدو ، ويحفر الكندق (م/د) على مسافة ٢٠٠ الي ٣٠٠ ملتل اعلام كحف العلقاوملة الاول ، ويجلى علساطة معاثلة لمام كطوط الدهاع الصاتحاتيية في عملق الدفاع ، ويلكلون ممتدا على غرش المناطق الصالحة لتبقيدم الدبابات ، شريطة ان يكون حكان الخندق عضروبا بالنيران الاسلحة (م/د) المصنيجركزة على خط المقاومة ولاي عمق الدلجاع ، وان يكون واقبعا تحت ضليحوان الاسلحةالمرشاشة المثني تستطيح الرمي بحليت هبهوبا و جاضبيا و الخابة من لالك : تدمير الدبابات كلال محاولات اجتياز الخندق ، فصل المشاة عنها ،

- جنع المهندسين من انشاء العصرات على المكندق ، وتلودات فعاليلة المكندق (م/د) وصعوبلة اجتليازه اذا اعدت العدفعية

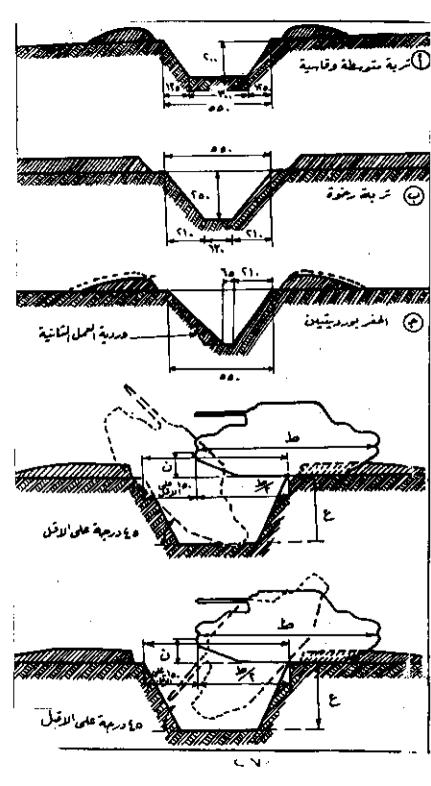
والهاوشات رمایتها علیها بشکل مصبق ،

اصفات کندق (م/د) :

همن الشروري حفر الاختدق (م/د) بمقاييس محددة حتى لا تستطيخ الدبابات المتيارة دون الجمعال هندسية ، ولاكيلا تستطيخ الدبابة غبور الخندق (م/د) يحتب في ان يكون العرض من الاعلى اكبر من نصف طول الدبابة بحوالي ١،٥ متر وان يكون عمقم كالهيا لمنع الدبابة من الخروج بامكاناتها الخاصة وبسرعة الا سقاطت هيمه . وان يكون ميل جدرانه اكثر من 30 درجة . بحيث يتحذر على

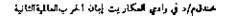
المدبسةبسة المنسرول هي الكشدق والصعود منت دون اعداد هندسي . وهن الشروري

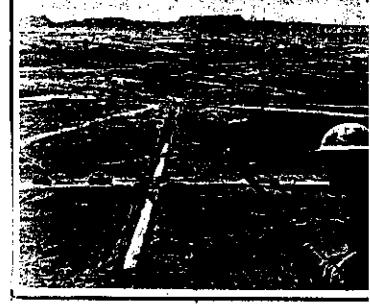
ان <u>ب ک</u>ون عرض الخضيدق من الأسفل كافيا لاستناد مقدمة الدبابة عندما يكون جسمها مائلا بزاوية قدرها 80 درجة . ٢٦٠٠ >





·





مقاییس کندق (م⁄د) :

ويحمكن اعتبار المهاييس التالية مناسبة للخندق (م/د) وهي مقاييس محصوبة على اساس محقابييس الدبابيات الحديثة وقدرتها على الجتياز الموالع .

- ا لحلى الأرض المصلبـة : العرض من الأعلى ٥،٥ مثر ، العمرض عن الأسفل ٣ امتار، المعمق مترين ، ميلي المجدران عن ٥٥ الي ،٦ درجة .
- ب هي الأرقى الركوة : العرض حلن الأعلى 0,0 ملتر ، العرض من الأسطل 1,0 الي ٢ ملتر ، المحمق 7,0 الي ٣ مثر ، ميل الجدران 20 الي 00 درجة . ويفضل في هذه المحالمة تلدعيلم جدران الكنادق لمنع انهيارها و كامة في الكندق (م/د) المحلورة اعام كطوط التحصينات الدائمة .

ولت دعيم فاعليبة الخندق (م/د) وضعوبة اجتيازه يوضع تراب المحطر على جانبيه بلحيث يزيد العمق بما يعادل ا الى ١٠٥ متر ، وشزرع حول المخندق وهي داخلم الغام مضادة للدبابات واغرى مضادة للأطراد ،

للبيات الخندق :

وللفندق (م/د) رغم فاعليته ، عدة صلبيات هي :

- ۱ شخامـة المعمـل الـمـطلـوب لاعداده و خاصة لحي الاراضي المفتوحة الصالحة لتقدم الدبابات ،
 - ۲ سهولت اجتيازه ،
- جموبية شخطيسته بالمتيران و خاصة في الاراضي المستوية ، الامر الذي يباعد
 مشاة المحدو على التمركز فيه واستخدامه كمواضح انطلاق للهجوم ،
 - ٤ شعدر اخطاطت بحن الرصد الجوي و الارضي .
- ** تجتاز الدبابات المتقدعة المكندق (م/د) اثناء القتال بمدة اساليب الهمها:
 - ا اسكدام جسر الانقضاعي الذي يتم شميم كلال ١٢ الي ١٥ دقيقة ،
- ب اعداد هـمـر بـعرض ١٠ امـتار على الألال بواسطة البلدوزر او التانك دوزر ، او بواسطة المتهجرات ،

ولا يتنظلب اعداد الصعر بالصعدات الهندسية سوى عدلا دقائق ، ويتم العمل تحت تغيظة خبران الدبابات والهاونات والعدفعية والاسلحة الرهاثة ، المحا اعداد المعارات بالعنت فجرات فيتم بان يوضع على كل جانب عن جانبي الغندق حثوتان سطحيتان مركز تان العمافة بينهما متران ، ووزن كل واحدة ، كليو غراما ، على ان تبعد الحشوات على حافتي المغندق مسافة تعادل نصف عمقه ويكون ثقب الحشوتين بآن واحد ، ثم تمهد الارش بعد الانفجار يدويا أو بالبيلدوور ، وتسلقي حرم الإغمان المسعدة مبيقا لهي تخاع المغندق (م/د) بحيث يغدو عالما للعبور ، ويسجري العمل ليلا او تعبت ستارة دكانية . ويستطلب اعداد المعر الواحد ، لا كلفم من العتفجرات وفصيفة المهندسين تعمل مدة 10 دقييقة ، لذا فان قيمة الخندق لا تكمن فيه بل بقوة النار التي تدافع عنه و تمنغ العدو من اعداد المعرات .



جسر الانقضاض عند بداية التصب



مسر الالقضائي شلال النسب



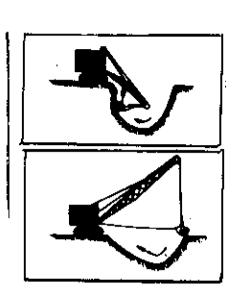
فباية حاملة سي

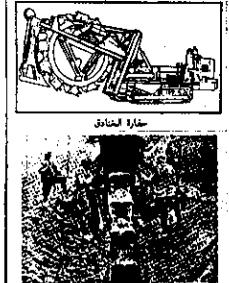


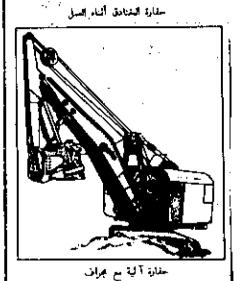
بسر الانتشاض أثناه المسير

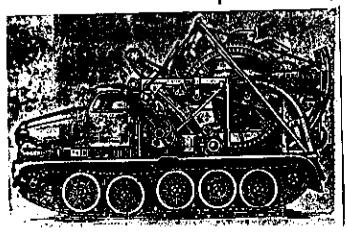
د٧٤

ان جهارة الخنابق اليلة ذاتلية الحركة شبير على عجلات ، او علمي بلاسل (وتلازيلز) ملعدنليلة ، وتستخدم لحفر الكنادق العلكرية ، وهناك نوعان من ملعدات الجشر الملشار البيها : النوع الاول منها عبارة عن دولاب معدني مثبت عللي سلطحة الكارجي خلطة ملن القلوادييس (السطول) الدوارة ذات الحواف الحادة والنجوع الشاخي عبارة عن راهعت ممشدة الى الإمام شدور حولها سلجلة حلن المقلواديلس او سلطة طعمية عن الكاشطات ، ويجندها شتجرك الحطارة المي الامنام فاضنها تنديسر الدولاب او العلمشة العلمية بحيث تقوم القواديس او الكاشطةت بلحشر الخنلدق المحشور بواسطة حزام ناقل او هجري عاشل ، ويعكن تلجهيز الحفارة بحيث تستطيع حفر الاراني المغبة وحتى لاطع المحفور الطرية ولكنيها تلواجه صعوبلة في قلطع المجارة والدكور القلاسية ، وتكون كنادق العلواصلات التللي تلقوم بحفرها جالهزة للاستخدام بفاعلية كاعلة الابعد قيام الجنبود بلعملل يدوي لاعداد البدتين الاعامية والخلفية واتمويههما والعداد يكلة الرملل الاساملية وسلطبة وقوف الرماة بالاشافة اللي انحشاش الذكيرة و مللانت الإصلحة الجماعية ولقت ادى وجوب حقارة الكنادق في وحدات المهندسين الى ريادة طول الكنادق التيل شنجزها هذه الوحدات في كل يوم عمل ؛ وحفظ المدة الرمنية اللازمة لتحكيم (ترصيف) الارص التي تنتشر عليها القطاعات.









تعریف :

هي منجملوعة النخواشق المنتوجودة لهي المطبنيعة او الذي تنشئ في المبيدان بنفرض النفاظ على الارش قد هجوم النخدو وعده و تدميره على النكندق الاول ، انواع الموانع :

- ١ عبوانج طبيب فيسة وهي التي اوجدها الله في الطبيعة ولم يتدخل الانسان في صنحها ولكند يستمرها في دفاعت نظرا لموقعها الممتاز في تأمين قوائد او لسيطرتها على الارض امامها وهي على سبيل المثال :
 - ا الانهار ب الجبال ح الاودية ،
 - د البجروف هـ البحار ،
- ٢ عبوانيين مناعية : وهي التي يشم انشاؤها في العيدان بغرض حماية الحدود و
 تبوفينز قبدر عبناسب عبن الاعبن للقبوات و الاعتماد عليها كجزء من دفاعات العيدان فد العدو و تنقسم الى :
 - ة مواتع شد الإسراد ،
 - ه موانع شد الدبابات ،
- ٣ ملوانلغ ملزدوجة وهي خلياظ ملثل الزراعة و الطابات و عقول الأطلقام او عمل السلاك شائكية وقي هذه الحالة يلقضوم الميانلغ الطبايليني بلاكفاء العاضلغ المناعي .
- اولا : ملوانلغ شد الافراد : وهي التلي تستخدم لأعاقة لقراد للعدو وهي على لبيل العثال :
- ا الاسلاك الخاطئة : تتعتبير الاسلاك الشاطئة إمين العوانع الاصطناعية المضادة للإفراد و الغيالة وهي تيتالف من اوتاد معدنية او غشبية مغروبة في الارش على اربيعة او خمسة مفوف ، ويصل بينها اسلاك شاطئة معدنية و تكون العمافة بين الاوتاد ١,٥ متر ، كما تكون العمافة بين المصفوف ١,٥ متر ايضا .

تبنصب شبكة الاسلاك الشاشكة على عنداة ،٥ الى ،٦ مترا امام عواقع المنشاة وينكنون قابلها عادة حقل الغام عضاد للعشاة ، كما يمكن ان يزرع بلعدها حقال الغام مشاد للمثاة ، وتدعم بالغام منيرة تنفجر وتشيء المكان الا؛ عا حاول للعدو اجتياز الشبكة ليلا . ،

تعيىق شبكة الإسلاك الشائكة حركة العشاة الراجلة والخيالة ، والعشاة المرحمولة و توقفها مدة معينة تحت النيران ولهي عنطقة القتال ، ولكنها لا تلوقسفها بستكلل نلهائي ، و تكمن جهعتها الاساسية لهي منع العدو من عفاجاة العدافعيان ، والحد من سرعة اندفاع المهاجعين خلال مرحلة الانقخاض ، ولا تستطيع شركة الاسلاك الشائكة اللهائل الشائكة المحلوبات التي تستطيع سحقها و تلجاوزها ، ولهنتع الدبابات عن العفاعرة لهي عثل هذه العملية تحزز الشبكة

بالإسغام مضادة للدبابات تزرع بواسطة الشبكة نفسها ،

- ** الاشياء التي يجب مراعاتها عند تخطيط مانع :
- ا عدى اجتمال تدخل البعدو اشناه عجلية انشاء العانع ،
- ب الرملن العلتلوفر للقائد ليللا ام نلهارا وطول العواجهة العطلوب تشطيتها والقوة التي يعكن ان يستكدمها لهي عمل العانع ،
 - ج طبيعة الارخى ووضع الارخى و تاثيرها على ارتفاع العانخ .
 - ي العواد المحتوفرة ،
 - ** انواع شبكات الإسلاك الثافكة :

١ - الإصلاك الشائكة العادية :

هى التلى عادة منا تلبت خدم لتنسوير المعلكرات والقطاعات في المعلقيق الأمنلة ، ويكون ارتفاع اوتادها هوق سطح الارض ١٢٠ سم ، سهل لاستخدامه في مناطق الإعشاب والغابات وسهل التخفية .

٢ - الاسلاف الشائكة العالية :

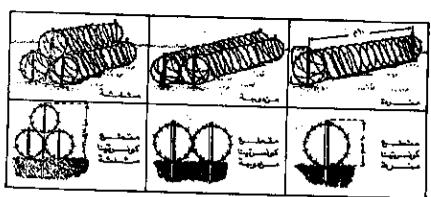
التي يكون ارتفاعها فوق سطح الارض ١٢٠ الى ١٨٠ صم ، وعمقها ١٠٥ الي ١٨٠ صم ، وعمقها ١٠٥ الي المتيار (تلكيون على صفيان او تبلائلة مفوف) ، وتنتيمب هذه الشبيكلة في مناطق التبسلل الحساسة و حول المنظارات ، وتندعم من المانبين باسلاك شد وبشبكة عادية ،

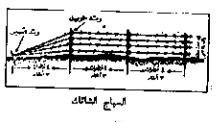
٣ - الإسلاك الشاخكة «المغرب ذو الميلين :

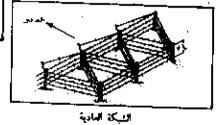
وتلبنكدم يخلف الإسلاك المشاكلة ولكن في المناطق الأقل اعنا كالوهدات المناطق الأقل اعنا كالوهدات المنتفردة ، ولمحراسة بلعض المنتشات الحبوبة عنل المطارات ، وعادة ما تلكون العلمافة بين البلكين عزروعة بالفام شد الأفراد ، ويستكدم في حالة عدم وجود كونسرتينا .

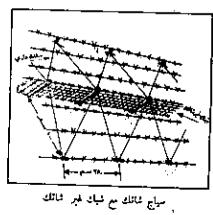
ع - الإسلاك الثائكة الدائرة (كونسرتينا) :

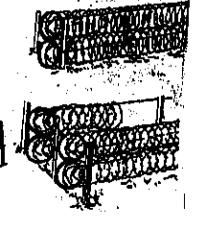
هي عبارة عن شبكات متعركة المطوانية يبلغ طولها ١٠ امتار وقطرها ٨٠ الى ١٠ سم ويحمكن طيها ونقلها بسهولة يثبت طرف هذه الإسطوانة عند النصب باوتاد ارتفاعها عن سطح الارض ٩٠ الى ١٠٠ سم ، ثم يشد الطرف الاخر . ويثبت بلوت لفر يلكون نلقطة ابتدا الإسطوانة المثانية و هكذا . وتنصب الثبكات الشائكة الإسطوانية على صف واحد او صفين متلاسقين او شلائة صفوف ملاسقية ، كما يمكن ان تنصب على صفين متلاسقين وفولهما صف اكر . وتعتاز هذه المحكبيكة عن الشبكات الاخرى بان نصبها بسرعة اكبر ، ويحكن نزعها وطيلها ونلمبيكة عن الشبكات الاخرى بان نصبها بسرعة اكبر ، ويحكن نزعها وطيلها ونلمبية في ملكان آكر عند تبديل الموقع ، كما انها لا تتطلب غرز الوتاد فيها الارش ولذا فهي تلمنكم في الجبال والمناطق الصفر ية التي يصعب غرز الاوتاد فيها . ٧٧



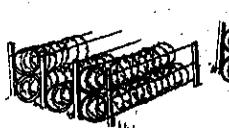








الشكل رام (۲) : السلك الشالك النائي (الكونسرتينا)



CAV

ويستنكدم هذا النسوع عيادة في حراسة العننكادات المهامسة جدا منكسل <u>الكنهريناء والعنفاعلات النبووية وعادة ما يكون موحل بدافرة كهربافية والد</u> سيوشع بنين الإسلاك الشام الهراد ، ويستقدم في الدفاع العستديم ، يختاج الي مواد كثيرة ، طالم عمل يجب ان يكون أس مهارة عالية ، - غيكة الإسلاق الشاككة العنكبوتية (المنخففة الإعتار) :

- سلك المحارج الشبكي :

التين تنصصب في الخابيات والمناطق المغطاة بالأعشاب ، كما تنصب تحت المياه على الشاطيء او على شفاف الإنبهار وينكبون ارتبقاعها عن سطح الارش

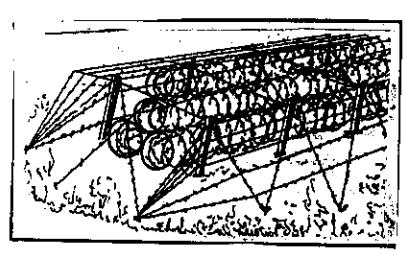
حوالي ٢٠ سم . تـتـمسيير هذه الشبكة بامكانية اطفاشها بحيث تفاجيء العدو

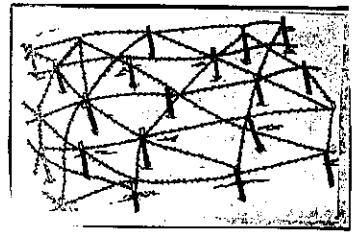
غلال الإنكفاش .

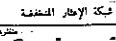
- الاصلاك المنكبوتية العالية :

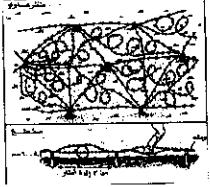
ويسستخدم غد المسطلبيين هيث يبتلم تغطية المناطق التي تملح لهبوط

<u>الميظلم بين بيهذا</u> النوع من الإسلاق ويكون ارتفاعها عن سطح الإرض حوالي ٢٠









ς Λ.

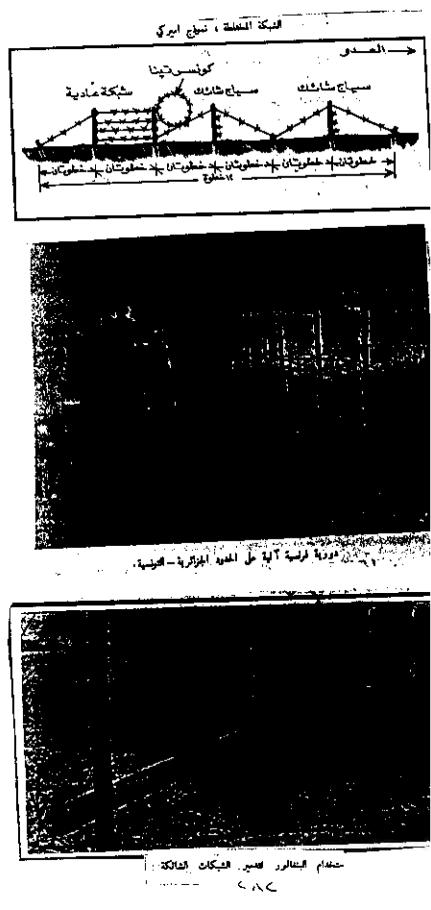
- اصير المجماعة بالوم بالتخطيط ، - شخصین لتوزیع الاوتاد و دفنها بعمق ۱۵ سم . - شخصين ليدق الاوتاد قدم أخر - شمصين لشد الاطقي الاول ، . - شخصين لند الافلان النفاني . - شخصين لشد الافقى الثالث و ما بقى من العمل هو عمل جماعي ، يلتم اجتيار شبكة الاصلاك الشائكة بالتسلل من تحتها او القفر من لهوقها حلج استلكدام الصلالم الكشبيلة او المحصر العاديلة او المعدنية ، او يفتح شلغرة مغيلرة فيلها بواسطة العقراشي ، او بفتح شفرة عريضة بواسطة المحشوة المحتلطاولة (البلنافالور) ، او بلفتح شفرة برمايات العدفعية والمهاون او بلسمب الشباكية بلطك المقاطر الملوجود في الدبابلة او العربة او العربة

يتكون المجموعة من ١١ فرد سما فيهم امير الجماعة :

CAL

* شكوين وعمل العجموعات :

العدرعة



ب - مولاتع الخام شد الافراد : "راجع مذكرة الأسخام" -

ج - الصواتر الترابية :

ايها تستهدم لاعاقة تقدم وحدات العدو وستر قواتنا واستخدام باطنها كملاجى، اقراد ونقاط حمينة واشهر ساتر ترابي هو خط بارليف .

ذانيا : موانع شد الدبابات :

وهي المخلي تلست خدم لإعاقلة تلقدم دبابات و مدرعات العدو او اتلافها ا مثل :

1 - الكتل الكراسانية :

وهي عبيارة عن منجموعة من صبات الخربانة المبلحة بأشكال مختلفة يصمب معها التقدم للامام مثل :

- المحكميات الخرسانية .
 - الإهرام الناقصة ،
- التوابيت الفرحانية ،
 - الاوتاد الخرسانية ،
- ای اشکال خرصانیت اخری مبتکرة .

اشهر هذه العبواتين هي أسنان التنين ، تعتبر ابنان التنين من العوانين الأصطنباعية المحفادة للدبابات والعربات المدرعة ، وهي عبارة عن كتل مكعبة او على شكل موشور ناقص عن الاسعنت او البناء العجري موضوعة لهي الهبناطق التبي يحتصمل فيلها تقدم الدبابات . وتبلغ مقاييس الاعدة الكتلة "١١٠×١١٠" سم ، وارتفاعها ١١٠ الى ١٢٠ سم .

تبينى استان التنبين على مسافة ٣٠١ الى ٥٠٠ مستر اهام الهواقع الدهاعية الثابتة ، وهي المعرات الهيئة المالحة لتسلل الهدرعات ، وهلي شواطيء البيحار وهفاف الانهار لمانع تقدم الديابات البرهائية . يحمة تبني على جانبيل الطرقات في الوديان لتحديد الهرور على الطريق نفسه و ضهيل قطعه بالإلغام والنيران ومنع المدرعات المعادية من الالتفاف حول الإلغام و تكون ابنان التنبين مبنية عادة بشكل شطرنجي وعلى عفين او اكثر ، وتكون بين استان التنبين هي المحف الواحد ١ الي ٢ متر وبين المحل و الصف الذي يليم مبنية عادة بشكل شطرنجي وعلى عفين المحل و الصف الذي

لا تحقى استان التنبين مسهمتها الا اذا كانت معزرة بنيران الاسلمة العضاد للدبابات لتدمير الدبابات التى تقف عندها ، ومعززة بنيران الاسلمة العنفادة للمسشاة لتدمير جنود المهندسين الفيرة يعاولون نسف اسنان المتنين بالمحتفجرات . وتستطيع أبنان المتنين اعاقمة حركة الدبابات و العربات العبدرعة وايلقافها مبدة معينة تحث النيران ولهي منطقة المقتل ، وتكمن منهمتها الاساسية في الحد من سرعة اندفاع دبابات العدو واجبارها علي التوقيف او اخذ تثكيلة الرتل للمرور عبر الثغرة التي يتم فتحها في المانع ، الامر الذي يزيد فاعلية الاسلحة العضادة ،





مهارات ميدانية و مهارات في المعركة

: %

ان المخابية الرئيسيية مين تدريب الإسلحة الفهيطة هي تمكين المجندي من قتل العدو هي ميثدان المصحركية بأي صلاح وجد لديه ، لذا يجب أن يكون لتدريب

المسلود المحيدة غاجة عتى نكفل تحقيق الغاية من المتدريب . الإسلوة أهمية غاجة عتى نكفل تحقيق الغاية من المتدريب .

. ان التحدريجية على الأسلحة لا يركبهن وجدة للجندي حتى يدخل ميدان المعركة و يحتفوق على عدوة ، ولا بد انه من تدريبات اخرى شماعدة على التفوق على عدوه

يـتفوق على عدوه ، ولا بد لمه من تدريبات اخرى شصاعده على التفوق على عدوه ومن هذه التدريبات مهارة المعيدان والحتى تجعل المجتدي للادرا على مايلي .

ومن هذه التدريبات فهاره المصيدان والسن لبان المستحمال . - استعمال خاستي النظر والسمع في العيدان كبر استعمال ،

استخدام الارض وما فيها من معالم طبيعية واصطناعية . - استخدام الارض

- المستدرة على تعييل وص*ف* الاهداف .

. المقدرة على شخصين المسافات في جميع الاحوال ،

- التقيد باوامر غبط الرمن في المصيدان . - المقدرة على القيام بواجبات الكفير القيلي .

العقدرة على الحركة بالسلاح و بدونه في هدو، و محت ،

الملاحبيام بلحمل عدوانلي ملن تللقاء نفلت بعيدا عن مرآى و هسمج زملاشه مع

اليقظة التامة . - إن الجنـدي مصهما كان تدريبه و مهما كان استعداده لدخول هيدان المحمركة لا

هائدة حصن ذلك اذا لم يـتـمستع بمعنوية عالية وبشجاعة تفوق شجاعة محدوه و بتمعيم على تحقيق النمر .

بتسميم على تحقيق النمر .
- إن هذه العلمصية لا تاتاني إلا عن طرياق التلدريب الجيد والقيام بالتمارين الليلياة والنصهارياة في مليادان التدريب . وكل هذه الاشياء تؤهل المحدي لدخول مليان المحمركة وهو واثق من نفسه ومن صلاحه ومن تدريبه للتفوق على عدوه مهما كانت كفاءته و امكانياته .

يعتسبر التدريب منهارة المنيدان المفردي وسيلة ممتازه لتنيخة قوة الإبسداع في الافراد هيث ان منهارة المنيدان جزه لا يتجزئ من مهارة الرمي و منستلزماته و مهارة العيدان لجميع الاسلحة تجعل الجنود قادرين على العمل منتبعاونين كفريق تحت إمرة فابط مقتدر ، يجب أن يكون الجندي فبيرا ايفا في منهارة المنيندان وأن يكون قادرا على استعمال عينيه واذنيه لكشف العدود دون ان يكشفه .

- الاحتدريب البصري : هو تدريب على المراقية و الاكتفاء ،

- المراقبة معناها اكتراق شكلية العدوومشاهدة ما يكليه ،

الإكتافاء ماحناه احباط مراقبة العدو بحيث لا يستطيع مشاهدتك و متى تدربت

على المصرالحبية و الإشتافاء كان باعكانك ايجاد مكان العدو ولاتله دون ان يشاهدك .

٢ - ي<u>ـم كـنك</u> ان تكشف الشيء الكثير عن الحدو بعرالابته والاا اخطيت ذهبك امكنك ان شلكدعه بلحيات الحا هجم الهلكلناك الرملي بحليله ملن فسافة قصيرة لمم بيكن يتوقعها ، ٣ - إن الاملور الملهمة ان شراقب ما تريد مراقبته دون ان تفاهد و شلاعظ تفاصيل ماتشاهده . خيطم أن تعرف معنى ما تشاهد وأن شمل ألى الاستنتاجات المصحيحة . ** اعرف ما هي الاشياء التي تجعل الاهداف منظورة وهي : ا - المشكلي : بما ملكانسك ان تميز بعض الإشياء عالا من شكفها لا سيما اذا كاخت ملتلغارضة ملع الاشيباء الملجيلطة بها ، اذا كنت تريد الاختفاء فهناك شلاشة اشكال محميزة لابد من تمويهها لتحقيق الاكتفاء وهي سطح الخوفة الفولاذية الإعلىن المداكري والخط اليارز لحافتها والشكل التربيعي لحقيبتك . ب - الظل ؛ ان لي شيء ختصت النصور سياقصي ظلا بيكشف عن وجود ذلك الشيء ولهذا السبلب ابلق دائمنا في الظل كلما استطعت لأن الظل نفسه يوفر لك البستر ولأ يكشف عن وجودك كما لا تنس أن الظلال تتجرك كلما شحركت الشمس -ج - الشباح : أن أي هدف يظهر له شبح على الارض يكون ظاهرا ولذلك تعتبر الارض <u>الماكي شوطة المنت بالمط</u>ة الامالياء كالماء او المحقل او الاطق وهو الحطرها من الإماكين المفطرة ، حاول دأشما ان تضع نفيك في اردن محطمة الشكل كالإشجار والشجيارات والارش المستعوجة وقد يظهر الشبح في ارض عكشوفة في لون لخير لوشم . د - السطح ؛ اي شيء له سطح بيتيهارش ميع الاشياء العيميطة بيه ييكون ظاهرا الإراضي المكشوفة ولهذا فانهه تحتاج الي شعويه ،

كالنوذة اللاميعة وجلد الانتيان الابتيين تتهارض معارضة كبيرة مع معظم الاراضي المحكدوفة ولهذا فانها تحتاج الى تعويه .

هـ - المنسافة الفاصلة : أن المنتافات بنين المعالم الطبيعية لا تكون منتظمة ابندا واذا كانت هناك معالم بينها منافات فمعنى ذلك انها اشياء عن صبح الانتان .

و - المركبة : لا يبوجد شيء يبسترعي النظر منتل الحركة الفجائية مهما كانت تخفيتك جيدة فانك تكثف نفسك عندما شتجرك الا اذا كنت حذرا .

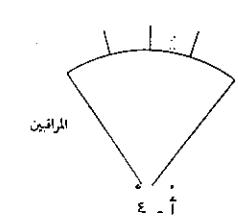
وصف والشتيش الاراني والمعييز الاهداف الميقلدمية : أن كبيافينة وصف الأرش و انتخاب العلامات الدالة على الإشياء المضرورينية للفباط واخبناط الصف لأن هذه الإشبيناء تنصاعدهم لصراف الأوامنين المثلهيلة على الارقى . لذلك وشع نظام كاعلى لذمان سرعة وهبط الوحدة وطريقة تلفتليش الارش وانتخاب المنقاط الدالة والقصد من هذا الفصل هو توضيح هذا النظام او هذه الطريقة ، وصف و تفتيش الارش : الطريقة المتالية يجب ان تتبع في حالة الارش <u>ب جب</u> ئن <u>بـنـټـخب</u> ال<u>ـمـكان الـذى يراد منه الموه</u>ف ويجب ان ي<mark>مكن الحا</mark>فرين من روبية الاردن تماما ، انتخاب علامة دالة ظاهرة الاتجاه و تكون في وسط العنطقة ، وصف الحدود حلن المحلسار والمحلم يلن و يلكون ذلك بواسطة خط وهمي يربط بين نـقـطنـيـن في الحد الايـعـن او الايـسر الي خفطة العراقبة (اي عجل الوصف) ودائمنا استبعصل العلاميات الارضينة الثابتة لانها تناعد في الاتجاء . مثال 1 - الجد الاجلمر (تلفظ اليلسار الشجرة العاتلين التال وتسميها الشجرة وعنها خط وهمي الى موقعنا هذا وذلك يكون الحد الإيسر ﴾ ، ٢ - الحد الإيلمان (تلفف اليمين الصفرة السوداء و تسميها الصفرة وعنها خط وهمي الني موقعتا هذا يسمى الحد الايعن) ، - تقصيم الارش : تقصيم الارض الي ثلاثة اقصام كالتالي : - الإرش القريبة ... لغاية عرمي البندةية (٣٠٠ متر) . - الارقي المحتوسطة ...عابين (٣٠٠ الي ٦٠٠ متر) -- الارض البعيدة ... اكثر من ١٠٠ مثر ، ويلوعف كلل قلسم ملن هذه الاقلسام الثالاثية على حدة عليده؛ عن الاراضي التقريبة كما هو موضح بالرحم ادخاه ويقترح ان تكون العصافات للكل كالاتي،

عدد حسر مسم مسن هذه الإقسام الشلائية على حدة مب كما هو موضع بالرسم ادناء ويقترح ان تكون المسافات الأرض البعيدة المسافات الأرض المرسطة الأرض المرسطة الأرض المرسطة الأرض المرسافريية المراقب الأرض المربية المراقب الأرض المربية المراقب المرا

في خالة وصف الأرش يجب مرايماة النقاط التالية : واشعا ابتديء الوصف من اليسار - وسط - يمين ، هَي حالة التقدم او الهجوم ابتديء الوسف من ناهيتك . غي خالة المدقاع او الانسحاب ابتديء الوصف من ناخية العدو وعنيدمنا تنتخب اي خط انتخب على الاقل اثنين او ثلاثة علامات او نقاط ظاهرة يعر عليها الخط الوهمين

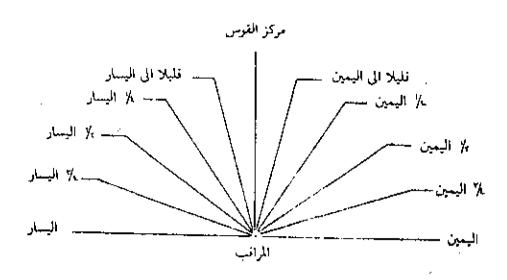
- على الارش في كلمات واشعة مبسطة جني يتمكن الجندي العادي من فهمها

تسذكر انه ربعا يكون اظلب العشتركين لم يروا هذه الارض عن لابل ولذلك وضح المحلاميات او النيلاماط الظاهرة على الكارطة او المحور الجوية البل ان البندية تلفتلياس الارش والحي الواقلع ان نفس النظام الذي ذكر آنفا يجب ان يتبع بـواسطة اى نــــــــ مـرالمـــة وضحت لتفتيشي الارض - أيمني تلسيم الارض المي (قبريليم ، منتوبطة وبلعيندة) - بلعد تحديد الحدود و تعيين النقاط على الطبيسمة . وفي حالة تسفتسيسش الارش دائمنا ابتديَّمن الارش القريبة لان دائميا عدوك الخطر صوف يكون هناك . وابتديء دائما بمنطقة غيلة لا تزيد عن ه6 مـتـر أو الل مبتدئا من اليمار إلى اليمين في الرب الإراضي اليك في خط متحاذى امتامتك وفتفى الاراشي كما تفتش الإشبار ، وعندما تمل حدود منطلتك اليحيين ابتدديء متجها ذحو اليصار في كط التفتيش الفاني الذي يجب أن يـكون علتصقًا مع الخط الذي لتثثته سابقا و هكذا استعر لحي دلحتيش الارش عتي تـنـتــهي صـن مـنطقة مراقبتك كما هو واشح بالرسم ادناه . واذاسمحت طبيعة



الارش بـتـقـميم الاراضي الثلاثة (قريبة ، متوسطة ، جميدة) الى الخساء اخرى مخال ذلك . يحجار الارش القصريبية - وسط الارش القريبة و يمين الارش الملابيبة تعبين اشخاص لعراقية كل لاصم على حدثه في هذه الحالة . وصف المعالم الإرطبة : عام : ان العلامات الارشياة والماحالم و الاغراش على الارش في العالمات ربلما لا تلظهر للعيلن نصبة لمحالة الطقلي او اي اسباب اكرى او ريحا شكون العلاجبات ملن تلوع ملتلشابله ولذلك يلجب ان يلبذل كل جهد لتوضيح العلامات والاهداف الملقلصودة عتلى تلكيون ظاهرة والمميزة اللمحكال ذلك الاراشي التي احصاحتك تنخصيل اشجارًا صغيارة متشابهم لحي بعض الأحيان تكون كثيرة لهفي هذه المالة تصف الشجرة المعينة كالاتي . الشجرة الكبيرة ذات الطرف العجروق ، . طرق الدلالة : لن القاعدة الإساحيصة للوصف هي . الكخشر وعف منباشر للخرش وبــابرع طريــقة عمكنة مثال ذلك . إذا كان يقع في حدود منطقتك طريق مرصوف بالإسقلت لخيجب ان تقول الجدود من يعين الطريق العرصوف ، و هي خالة اخرى اذا كلان الهدف يلصعب وسفه استلعمل طرق الدلالة الاخرى وه كيا لاشي . ب - الاتماه ، - النقطة الدالة د - طريقة الدرجات ، - طريقة الساعة . - العساقة ، - طرحقة اصابع البد - طريحقة الوصف او الدلالة : ابتدى، بان توضح الاتجاه العام وبعد ذلك استعمل طرق الوصف المكتلفة كما هو موضح في المباعدات اعلاه واستعفل للسلملة . - طريقة الدلالة العباشرة : - هذه اسهل الطرق للومك واحسنجها واي غرض ظاهر يومك بهذه الطريقة ويجب ان تــيتـعمـلي مـتــي ما سمجت الظروف وهي لا تحتاج الاي مناعدة مثال ذلك (البجسر الاستخن في الإمام) ، - وفي بلعش المحالات يلجب فن تلذكمر الاتلجاء علقال ذلك ، (شمف اليمين البيت الإبيش ﴾ . - كلميا يلم كلن أن يومف الهدف بالنصبة لموقعه من الاجداف الاخرى عثالي ذلاك : (المحدكنة في طرف المصنع من اليمار) ، وهذه المطربيقية تبحثاج لمباعدات بواسطة الاتجاء والعلامات الارضية يسار جمين لللأثن . ١ - كظ الوسط (الاشجاء) ، ٧ - الخلاطة الدالة . ٣ - اى علامات واشعة اخرى - كيل الاتلماهات المثلي يشير البيها يجب ان تكون بالنصبة الي خط الوسط مثال ذلك . نصمه البحمار بحنجي يصار كط الوسط وبعد ذلك يمكنك ان تذكر المنظطة

الدائة و تـدّكر محل الهدات بالنصبة اليها يصار او يعين و توصف الهدات نقصه وهذه الإشجاجات تستعمل كالاتي .



التفصير	الإحماء
۱۱ درجات بالتقریب .	قليلا الى اليمين او اليسار
۲۲٫۵ درجه بالتقریب .	۱/۶ اليمين او اليسار
80 درجة بالتلاريب .	۱/۲ الیمین او الیسار
٦٧,٥ درجة بالتقريب .	۳/۴ اليمين او اليسار
۹۰ درچة بالتقریب .	اليمين او اليمار

- طريبقة استحمال النبقيطة الدالة : تبستعمل النقطة الدالة عندما تمميد الدلالة بالطريبقية المبياشرة وفي هذه الحالة تتبحص على الإنجاء للهدف بواسطة النبقطة الدالة وكابنة على الارش وتبقيع في الاراشي المبتوسطة - تبحيين هذه النبقطة لتساعد على وصف الارش وتبقيع للقطة او نقطتين قبل الابتداء في الوصف و تكون معروفة لكل واحد ، واذا كنان عرش النبقيطة الدالة اكبثر من درجة واحدة يجب أن يحين احد اطرافها كنبقيطة دالة مبتال ذلك ، النبقطة الدالة طرف التل اليمين المحترة الكبيرة و نسميها المفرة وعندما تبتعمل النقطة الدالة اذكر كلمة يعين او يسار مثال ذلك .

اللومف الشارح خصف اليسار ، الانجاء البشجرية . النقطة الدائة بحسن الجهة شهيرة منعزلة ، البهدف ان عدد النيقاط الدالة بيتبوقيف على عرش المحبنطقية وافل انتخبنا زيادة عن نلقلطة واحدة يلجب ان يلكون بينهم فاعل ويجب ان تكون المنقط من انبواع ملختلفة ، وطريلقلة الوصف بالنقطة الدالة يمكن ان تستعمل مع كل النطرق الإغرى . - طربيقية الصاعة : هذه الطربيقية تستعمل مع طربقة النقطة الدالة كمساعدة اخرى لايلجاد الهدف ويلجب لن يتخبل المجندي ان الملكة في وضع الحقي وان عركز الصاعة مختطبتين على المنتقطة الدالة ، وفي هذه الحالة تبشعمل الصاعة حصب وضعها بالتحبة للنقطة الدالمة مع استعمال نقطة يمين او يسار لمتعاعد على اتجام عثل ذلك ، الحسوصف السشرح نصف اليسار . الاتماه الشحرة . النقطة الدالة يمين . الجهة الساعة ٤ . ولساعة المحكرة المصوداء الهدف ولفلعلان استلعمال المساعة المتلعمالا محيلما وشح الصاعات الاتليلة (١٣،٩،٦،٣) بِالمَاسِيةَ للنَقَامَةَ الدالمَ وقدم باقي الإجزاء على ٣ . الشفص المذي تلوصف لمم بلطريلقلة المحاعة يلجب ان يكون بالقرب هنك ما اهكن لانه لو كان بالحيادا عنك ربما ينتج عن ذلك كلاف كبير في وضع الساعة بالنصبة له . وتلمت مملل طريلقلة الماعة دون اعتبار الملسافة ما بين الهدف والنقطة الدائة اذا كان الهدف واضما - طريلة الدرجات : في حالة وجود الهداف علنشابهة بالقرب من بعض و لتجنب الارتباك تصبيحمل طريقة الدرجات مع المنقط للدالة والصاعة وبدون شك هذه طريقة عنلى لتوضيح سِمد الهدف عن النقطة الدالة عثال ذلك .

	ا ئـــو مك	الشرح
_ 	نصف اليسار .	ا لاحماء
	البيت .	النقطة الدالة
	الساعة ،	الساطة
	٦ درجة .	الدرجة
	التبة .	الهدف
	** ***	
ادناه .	رق مكتلفة كما هو مبين	- وتقاس الدرجات بط
الميدان تجد خطوطأ كالتى موضعة	مليلدان انظر كلال منظار	بيواسطلا متنبطار ال
يلة تبعد عن بعشها البعش درجة	تخطوط الطويلة العملود	بالرسم الأنباء . ا
المساطة بينها .	القميرة فخلع في منتمك	واحدة . اما الخطوط
۲ درجة يسان	۲ درجهٔ بمنی	-
1	a .	-

المنظار المنسم الي ملات به ٤٠ ملم

الدرجات الواردة في الثكل ادناه .

- طريبتية البيد ؛ ان البيد البيسري وهي متعدودة تتماما لمهندي متوسط تعطي

my my قباس الدرجسات بواسطة افيد

فع طرف الإصبع ملتحقا مع النقطة الدالة وبعد ذلك احسب الدرجات .

قياس القطاعات بواسطة البد

المنتاطة ؛ العنتافة من العناعدات المهمة جدا ولذًا يجب أن تذكر العنافة يحد الإنجاء عباشرة عثال ذلك .

نتسك البيان وولا مقر - الشجرة - بمين - الساعة ٤ - ٣ درجات - سفرة سطيرة 9-5

- مبلامقات عامية : الإهداف المتحركة مقيدة للفت النقر مثل الأليات والمواثب ولكنين لا تنستمعلهم كتقطة دالة او علامة ارضية (الا اذا كانت غير آلمادرة على المركبة) . هناك اهداف كثيرة خلاف الإهداف الطبيعية يمكن معرفتها بسرعة لم كـانت تلك الإجداف غير مشواجدة بكثرة في العنطقة - عثق الدخان . وفي كثير ملن المالات بلملكلن ان تلومف الإهداف مبتعملا فط الوسط . (او الانجاه) الذي ذكرته آنفا في تقصيم الإرض . - تمييز و وعف الإهداف و استعمال بطائلًا العدى : - المصالدمية : يلتم تقصيم و تعيين منطقة لكل جندي في كندق الكطوط الامامية او في نالناط المراقبة لحمايتها و يكون التعيين لعماقة الصلاح العوجود مع الهنبود كلمنا في بلطالة العدي يكون الهندي مسؤولا عن همايتها و مراقبتها مـراقية جيدة واذا كانت عدة البقاء في المنطقة طويلة ، كمراقية شابخة او غنادق في الكطوط الاماملية ، فان الجنود يتبادلون المراقبة لذلك على كل هرد)ن بلتحميكين ملن وصف الهدف الذي بلشاهده باسهل الطرق و بعنطق مسكري موحد . طرق التعييز والوصف : إلطوبيقية المبياشرة وتبعطي هذه الطريقة لحي المحالة المتي يكون فيها وسف الهدف سهلا و لاتمتاج الي ايشاهات كثيرة ويكون الامر لها كالتالي . (الجماعة الاولى ٤٠٠ ربع يعين يوجد مجموعة شجيرة ، العدو هناك سدد) .

(الجماعة الاولى ٤٠١ ربع يعين يوجد مجموعة شجيرة ، العدو هناك سدد) .
- بواسطة الدرجات و نقطة المرجع : شروط انتخاب نقطة المرجع هي :
- ان تكون واقعة ضمن قوس الرمي .
- ان تكون واضحة وليس لها شبيه بالمنطقة قدر الامكان .
- ان يتم تضمين المسافة البيها مصبقا .
ويلتم التمرف على الدرجات بواسطة البيد ، اذ ان من طرف اليد الشارجي

منى شيلاك علمت من ملامة ظهر المبيد تعطينا ٥ درجات والعلادة ٣ درجات اي ان علمت البيد لم درجات من استدادها و علم البيد الإربيع اصابيع بلدون اسميع الإبهام على استدادها و منفتوجة البدر الاستكان تعطينا ١٢ درجة الشبر يعيطنا ١٩ درجة على استداد البيد . منشيال على الامر (الجماعة الثانية ٢٠٠ نقطة المرجع الرجم يمين لا درجات يوجد منعطف طريق ، العدو هناك سدد) . بيواسطة المحجد هناك نوعان من الساعات بلواسطة المحجدة والدرجات ونلقاطة العارجج ؛ وبلوجد هناك نوعان من الساعات الإلاقي التي على الارش والصاعة العمودية هي التي

بلطاقلة المدى : عند وضع نقاط مراقبة او كمين سواء في الخط الإمامي أو في

مختطقية مراد دراستها يجب ان ترسم بطاقة مدى لسخته العنطقة و تكون بطاقة

1 - - 1

تبين الإهداف التي على بناية

العدى همن مدى الصلاح الموجود هناك اي فمن الوس الدرمي . اميا الطائدة منتها فهي حتى تكون مرجعا سريعا لشخيين الهدف حيث انها تلعظيلنا المنسافة لنقاط المرجع ليسهل تعييز الهدف عنها بقياس العسافة

تنظيم بطائة العدي : يتم شنظيم بطاقة العدى على النحو التالي : عف بدلة المنقطة التي تنظم البطالة على احاسها هم المسافة الجي تمثلها كل دائرة -انتتخب هدفين واضحين احدهما الى الإمام و الإخر الى الخلطه منك اذا وارسم من مركز البطاقة خطا "سعيكا" الى كل منهما . فسرر الإهداك النبي تسريه تسجيل مسافتها على ان تقعل العواقع الني يحتلها العدو المواقع والشفرات والفجوات ... الخ ، التي يحتمل أن يمر فيها ، وجه البلطاقلة بلحسب اشعة التوجيد اي - الخطوط العربوعة من مركز البيطاقة الى الإعداف وارسم غطوطا مستليمة اغرى في اتجاه جعيج الاخداف الاغرى ، مبقلابين موقع كل هدف اكتب وعفا موجزا كما يبدو للمين المجردة و العسافة اكتميل طريباجة ايتهاد العصافة ووقع البطاقة مع وضع التاريخ وهناك بطاقة ملدى واطريلة فلسقلمملل للدفاع الداطري بحلي نقس الطريقة ولكن كطوط العدى تکون دائرية . يطاقة للدى

× 200

γ.

السلائط

11 - 1

١,

مبلقا وامن هناك بيدا ومك الهدك الذي ظهراء وايضا يستفاد منها في حالة

تحجمين مجموعة المراقبة بمجموعة اغرى فان المجموعة الجديدة تجد معلومات

جسهل لها السيطرة على المنطقة

اليه .

```
اخارات و تشكيلات العيدان
                                               الكارات الميدان (مفال) .
- المستقدمة : قد تصحب الصيطرة بالسوت في سخب المحركة ولذلك يتطلب من قائد
المشيارة او القصيلي إلهام أقراده بالمطلوب وذلك بألال جهد ممكن وقد اتفق
                           ان يتم ذلك باستعمال اشارات الميدان والمشارة
                                                             - النداءات :
- (شارة نـد)؛ ليافد الفصيل : وضع السبابة و الأسبع الوسطي على الكتف على
                                                   شکل ۷ شکل رقم (۱) .
- اشارة تلداء اللائد الحفيرة : وقع السبابة و الاصبع الوسطى على الذراع على
                                                 شکل ۷ ، شکل رقم (۲) .
- اشارة ننداه منجمنوعة البنادق : فتح السبابة والوسطى على شكل ٧ وضم بالحي
                   الإصابع و تكون اليد على مستوى الكتف ، شكل رقم (٣) .
 - إشارة نبداه منجموعة الرشاش : وهج اليد باغلاق الإصابح على مستوى الكتف
                                                          ڪڪل رائم (1) .
```

- اشارة تلداء مهموعة الكشف : وضع البيابة الى الإعلى وياقي الإمايج مطلقة ، شكل رقم (6) . - تخكيلات الميدان : - الرتال المانفرد : من الذراع على استقامته الى الإعلى واليب مفتوخة

رائم (٦) . - الرئين المسردوج : منذ الذراعينين على استنقاميت , (۷) , - رئيل رئس الصهم : عد الذراعين الي الوراء على زاوية 10 درجة من الارش -

شکل رائم (۹) ، - رقيل رفين المحربية : مد الذراعين اللي الوراء على زاوية 60 درجة من الارفي و السلاح معسوك في كلا البيدين ، شكل رقم (١٠) . - رتال عنادوق - ماهيان : ماه الذراعيان فوق الراس وتلامس الكتفين ليشكلا صندوقا - معينا ، شكل رائم (٨) .

- رتين خط حرب (منتششر) : عبد الذراعين الحلايا الى الجانبين يتبعها اشارة عجموعة الرشاقي في الجهة المطلوبة حسب عمل السلاح ، شكل رالم (١١) ، - اشارات الميدان : - شلقلدم او اللبعني : تطويح المفراع من المقلف اللي الإمام تحت مستوى الكتف شكيل رائم (١٣) ،

- قلف : علد اللاراع بليلد منفتلوجة الى ان تصبح على محتوى الكتف ، شكل رقم

يرب او اجميع : وضع اصابيع اليند مسجموعة على الراس مع ابقاء الكوع

- ارجع او استدراً: تحريف اليد دافريا على الراس ، شكل رقم (١٤) .

. (17)

- - هرول : تسخريك اليد مقبوضة الى الإعلى او الإسفل بين مستوى الكتف والفخذ، شکل رقم (۱۱) . - ارضا : تحريك اليد ملتوحة مرتين او خلافة نحو الارض ، شكل رقم (١٧) . - اعمل نارًا حاشيرة : وضع البينية للي وشعية التصديد في عالمة الوقول و الارتفار ، شكل رائم (١٨) .

متحقيما ، ڪکل رقم (١٥) .

المقراع الايمن الى اليصار والقراع الايصر الى اليمين ، شكل رقم (١٩) . » وسع العندالحات : تنجريسه البند منزتنينن الى المفخذ المغاير كم رفعها (لي

مستوی الراس و تنزیلها ، شکل رقم (۲۰) .

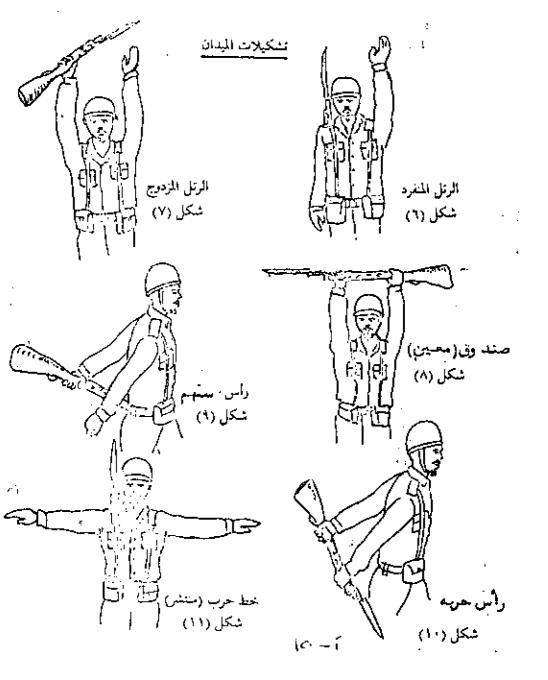
- تلقيليس الاتلجام : تلحريلك الذراع دافريا بقولا باتهام الهناح المطلوب

- المسراقيبية اثنياء الركود : سعب السلاح عن غط التسديد الي الخلف مع جدوير

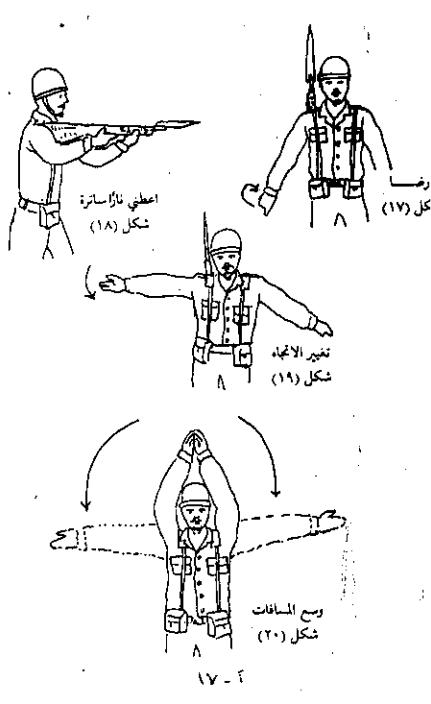
الرئس الي الجوانب والعراقية الإمامية ، شكل رقم (٢١) . - متراقبية المغييرة اشتاء الارتكار : يبلي قائه المغيرة في العراقية إلى

الإمنام و المواليتن المراقبين الي اليسار و اليمين بشكل معاكس ، الراس الى الخلف ، ڪکل رائم (۲۲) . ۽ نڀار











ال<u>ماقادما</u>ة : <u>ناتاب</u>هة للدراسة الواصعة والكبرة العسكرية وجدت بحدة تشكيلات

تتكييلات و اتارات الحفاثر في العيدان

الإرشى : تلتوقف التشكيلة على الارش فاذا كانت الارش متموجة ولا يوجد فيها اي مواجز ملعيلنية تلعيلق حركلة الجنبود على المشيرة ان جستعمل التشكيلة المرم كلنة والعناصبة والتن تصاعد على الانتثار واعدم تجمح الحراد العقيرة عتى لاتكون مرشة لنيران العدو . . جهة نبياران العدو و ماراكلوه العمليالة : اشتاء المتقدم تتكث التشكيلة المحنيابية للجماعة حسب المعوقف واعدى تاثير نيران العدو فاذا كانت مواقح

المتقدم ان يغير التشكيلات وان يعمل جاهدا ليحصل على التستر .

1-19

العشائر مع معيزاتها

- سهولة الصبطرة والشبط من قبل قائد الخشيرة

- تكون الحشيرة معرشة للنيران في الامام ،

- غير معرضة لخطر الرمي الجانبي ،

- كمية النار في الإمام قليلة

- شوجيه النار معب .

والاسيجة .

- المعيزات :

- المعيوب :

- التشكيلة .

العدو ملعروفة وتليسرانته تؤثر على الحفيرة فتكون التثكيلة قد اتفذت من لأحبلل المقيحرة وذلك تمتحلالي كطورة العجولك وتحد يكطر لقائد الحشيرة اثناء

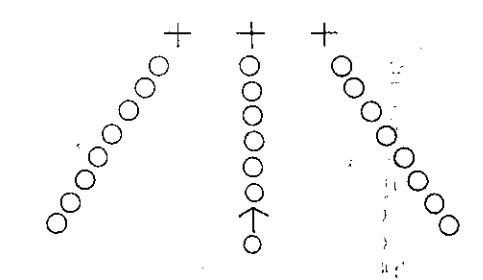
انتواع التشكييلات ؛ عندمنا تنتفصل العضائر تنعطي الاوامر بالإشارات أو

بلتلطيلعنات ملوجزة فمثلا سيروا خلفي بتشكيلة راس سهم وفيما يلي تشكيلات

- خط مـنـفرد : يـعتـعمـل في الامـاكـن الفيـلـة (الوديان) والحفر والجدران

هايلي: الملهمة : إذا كانت الحشيرة أحدى العشافر المنقدمة في الأمام و مهمتها في مختطلية واسعة همن الارض بحثا عن العدو يعكن ان تتبع التشكيلة العناسبة لتحتطيع القيام بواجبها والذى هو تغتيش الارش و ذلك حصب امكانيتها . الرويسة" : (1) كنانيت الرويسة معدومة وشاصة في ساعات الليل فعلى المشيرة اللكاة التكليلة المنتاجية للهذا العوقف ويجبان يكون افراه العشيرة الريابلين ولا يسمح له بالمتح المسافات حتى لا تفلد الفبط والصيطرة عليها من فيل قائد المشيرة .

للحضيارة تلقوم بتطبيقها في المعركة ويتوقف دوع هذه التشكيلات لكل عملية على الظروف و العلوقتف الذي تصادفه الخشيرة في العمليات الحربية وقبل أن يـتـغت قـاخد المحضيرة اي نوع من هذه التشكيلات بحليه ان ياخذ بعين الاعتبار



- خط ميزدوج : پيست عمال للسيار على جوانيب الطرق وفي الليال في العانياطق العفتوجة .

- سرعة الحركة عند الحاجة الى الجوانب . - تستطيع الحضيرة الرماية الى الجوانب .
- العيوب :

- جيد الخبط و المصيطرة من قبل قائد الحفيرة

- العميزات :

- التفكيلة .

- المعيزات :

ا - العيوب :

ا - غير معرضة للرماية الامامية

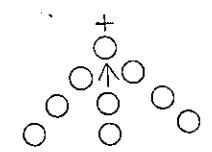
- الفيط اصعب من تشكيلة الصندوق ،

- الرماية الى الإمام شعيفة

- تكون الحضيرة معرشة للبرماية من الجرانب ،

ا - رامن سهم : يستعمل اثناء التقدم في الإراضي المفتوحة

- 818
- --- سهولة الحركة والانتشار لجيمع الجهات ،
 - . تستطيع الرماية الى الإمام .
 - .
 - . معرضة للنيران من الكله والجوانب ،



- راس الرملج : هذه المتحكيلة جيدة حيث تكون مجموعة البنادق بتشكيلة راس سهم بالمسادة فاخد العضيرة . ومجموعة الرشاقي الخليف في الخلف ، وتستعمل في الاراشي المسفتسوحة اذا لم يسكسن هنساك منساح مكشوف ليكون فيه الرشاش

- العميزات :

- الضبط والصيطرة الجيدة ، - تستطيع الرماية الى الإمام .

- العيوب :

- لا تستطيع الرماية فورا .

- معرضة للخطر اكثر من راس السهم . - معرضة للرماية من الخلف والجوانب

- الجشكملة ،

. - الصندوق السمين : تستعمل في الدوريات والغابات وفي اثناء الليل

- المعبرات . - جيدة الشبط والصيطرة ،

- جيدة المراقبة لجميع الجهات .

- النيران موزعة لعموم الجهات .

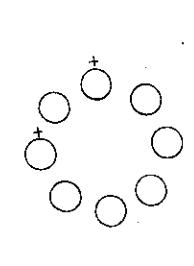
- تستطيع جراسة نفسها لجميع الجهات (دلاع داشري) .

- العيوب : - تكون هدفة كبيرا وواضعا .

- تكون معرضة للرماية ووالوخ|مابات بها

- النيران في الإمام تكون قليلة ،

- التشكيلة :



غط حرب : يلستعمل في العمليات المحربية في آخر مرجلة وفي الاقتحام و تطهير الهداء والقشال بالحراب المميزات :

0000000

احسن تتكيلة في الإقتمام الرماية الى الإمام ،

المخيران للاماء كمثبشة

العيوب :

صحوحة المضبط والسيطرة

معرضة للنيران الجانبية

ان الصحافات بليلن الافراد في كلل تشكيلة تتوقف على طبيعة الارش وحصب عا

يحطية الموقف وتوريمات وانوايا للعدواء يجبان تذكران الارض عامل مهم في طبيحة المعركة ،

الشارات العليلذان للحضيلرة : قلد تلمعب المبيطرة بالمجوت في مخب الععركة و

بساعكان القائد ان يوفر وقته و جهده باستعمال اشارات الميدان والمحفارة هيلما يللي اشارات المحيلدان العتبعة وليعكن ان تسبقها مفرة قصيرة لجلب

. الفتاح : يلوقع القائد ذراعم عاليا ويلده مفتوحة فوق راسم ، شم يحركها بلبلطة حلن جانلب الى آخر بلحيث تنفخش حثى الكمر على كل جانب وا11 اراد انفتاح جنوده الى احد الجانبين فانه يشير اليه في نهاية الإشارة - تيقيدم باشجاء الطريق المثل يويد ان يسلكها يعد ذراعيه للخلف والي فلامام حتى تصبح الهقية في الاتجاه العظلوب وراعة اليد الي الاسفل .

- قلف ؛ يلوقع ذراعت على طول املتندادها واليبد ملقتوحة وراحتها الى الامام ويبِقَى في هذه الوضعية الي ان يفهم الاشارة جميع من في حثيرته . - الممدو شوهد : يلرهع الصلاح الفردي هوق الرأس بيد واحدة محلى طول اعتدادها و يكون السلاح موازيا للارقل باتجاه العدو . - ارجع ودر اللخلف ؛ بعد ذراعم الين الأعلني و بحرك يده عدلا للهات فوق راسم

- التحق بي : يفع يده فوق راسه و كوعه باستقامة الكنف . - مجموعة الرشاش الكفيف : يشار السيها بقبضة اليد . - كظ عفرد : شخريك اليد إلى الإمام والكلف ثلاث مرات ثم تثبت اليد - غط مردوج : اليدان خلف الظهر متوازيتان ،

> - راس سهم : البدان خلف الظهر تشكلان زاوية حادة - خط حرب :.اليدان ممدو**رتأ**ن و موازيتان للكتفين ، ظهر الكتف للأعلى

- راس رعج : البيدان هوق الراس بشكل زاوية حادة - الم عين : اصابع اليدين متشابكة فوق الراس

- المخلاصة : لن نبجاح الوحدات الكنبليرة يتوقف على نجاح الوحدات الصفيرة في

اصلحتها الكامة و مهارة رجالها لثق طريقها و تنفيذ تحدها و ما التثكيلات التي تحديدها المجماعة في المسعركية الا وسيلة لتحقيق الهدف بالخلي خسائر ميمكنية و تعمكين قائد الجماعة من السيطرة على هفيرته و توجيهها هسب الظروف العامة . كيمنا إن هذه التحكيبلات تبتوتف على نوهية و طبيعة الارش التي تعمل

عليلها العضيارة وعلى العدو نلقسه وقلوتته واتوزيماته ، وعلى ١٩٩ الإساس

فيلجب على لمحافد المشبرة ان يتدرب و يدرب افراد حضيرته على ١٨٥ التفكيلات

ي (لاشارات كلما سنعت له القرصة ،

اعمالها وان اصغو وحدة ماقاتات هي الحضيارة والتي تاقائل معتمدة على

تشكيلات الفصيل في الميدان

المسكيان برغب قائد الفصيل الاحتفاظ باكبر عدد من الحراد القميل ليتمكن من

اجراه المختاورة واتححطيم العدو بعد تعيين مواقعه ومن جهة اكرى قد يرطب

عملدا للهجوم عملى مواقع عدو معينة في توجيه اكبر عدد معكن من المحراب على

الهدف في آن واحد و كـذلك يـتـواليف التشكيل اثناء الهجوم على اتصاع وعمق

فحلد تحديو المفرورة ان تحنجتش جماعات القصيل تجنبا للخصائر التي تنجم عن

شليلوان ملدلميلة وهاون العدو او عن لحارته المجوية ، ولكن يجب أن لا تنتشر

الجشاشر لدرجة لايستسطيسع قسافد الفصيسل شبسطها ، وكندليل يجب أن لا تزيد

العلماطة بليلن المحضيرة والإخرى عن ١٠٠ ياردة (٩٠ مثر) وقد تكون الأسر ١٥١

حقيسرة في الإمام وحقيرتأن في الخلف : تستعمل هذه التشكيلة من قبل الفعيل

عندما تكون كملامة حرس وحصب طبيعة الارض و تستعمل ايضا في المدوريات .

حضيارتاً ق في الإمام و حضيارة في الخلف : تاحتامال هذه التثكيلة اثناء

إ<u>ولا جمام ويمكن استعمالها من قبل الفصيل مندما تكون ملدمة حرس و مسؤولة</u>

كانت طبيعة الإرض تحجب المشاكر عن نظر قائد الفصين ،

إ - سهلة الفيط والسيطرة من أبل أنافد الشميل .

ج - العلمق (1) العرفق يبين هذه التشكيلة ،

عن ارشي واحمة وكبيرة للبحث عن الحدو .

- سهلة الخبط والسيطرة من قبل قائد القصيل .

– المميزات :

العميزات :

الحيوب

- تتبع الفصيل اثناء تقدمها في خواهي مشكولة التشكيلات التالية :

ب - يوجد لديها اعتباط من الإفراد لوجود عفاقر في الخلف ،

- <u>تعدولات</u> تعتميدون القميل في الغالب على امكانية سيطر**ة قائد ا**لقميل على

إلارني وعلى ملدى ماجتله لاجراء مناورته لسخلا عند التقدم باتجاه عدو مجهول

ب - تمكن الإطراد ان يراقبوا في منطقة اوسع من التشكيلة الاولى ، ا - عنسد اطلاق التليان من قبل العدو على القصيل لايوجد سوى خفيرة واحدة في الاجتياط و تكون الحفيرة معرضة لنيران العدو ،

ب - العلمق (ب) العرفق يبين هذه التشكيلة ،

- <u>شا</u>رة حفاقر لحي الإمام : نبادرا ان تبعثلوميل هذه التبشكيييلة ولكين يمكن استلعمنائها للتنفتنيني والبيحث في منطلةواسعة وخاصة عندما يجكون الفعيل

مقدمة حرس وهذه نادرة الاستعمال . c5-1

```
المحمليات ؛ تحلطيار على اكلبر هنطقة عن الارض حتى تتمكن من تلاتيشها و
                                                                 كشفها .
                                                                - العبوب :
                                              - محية الضبط والسبطرة ،
        ب - عند وقوع الفصيل تحت شيران العدو لإيوجد لدى الفصيل احتياط .
- خط مانافرد : تامتممسال هذه التاشكيلة على الطرق وعندها يحسير الفصيل بحلى
المطرق او بصححاذاة الصياح شنقدم المحفاشر على شكل خط منفرد مع المحافظة
على المحمافات المحجينة بلين كل حضيرة واخرى وعادة خمتبع قيادة الفحيل
                                                      الحضيرة الإمامية ،
- الخلاصة : ان سرعة و كلفاءة الفصيال في علمياته التعبوبة تتوقف على مقد،(ر
تلعاون المحضائر ملع بلعضها و الاهراد مع بعضهم البعض وهذا يؤدي الى نجاح
                                                 القميل في اداء مهمته ،
ان جمليلج التشكيلات الصابقة انمة على للقبط والسيطرة و شعاون الحضائر
مصح بلعضها للوصولي الى الهدف وانتحقليق المهمة المناطة بالقصيل لذلك فان
  نجاح الفصيل لهي عمله بيمتمد على عدى الهتعامة و تطبيقه لهذه التشكيلات .
                                    البمتزعق
                ١ - تشكيلة الفصيل حضيرة في الإمام و حضيرتان في المخلف .
               ٣ - تشكيلة الفصيل حضيرتان في الامام والثالثة في الخلف .
                                ٣ - خشكيلة الفصيل ثلاث مضائر في الامام -
                                    ي - <u>جشكياة</u> الفصيل فط منفرد .
أَـ نَـ
```

العلمق (1) للتشكيلات القصيل تثكيلة الغميل حضيرة في الخلف .

فائد الفصيل	0
علىاء	0
قيادة الفصيل 	

ر عداء

فيادة الفصيل

عدد ١ هاون

عدد ٢ هاون

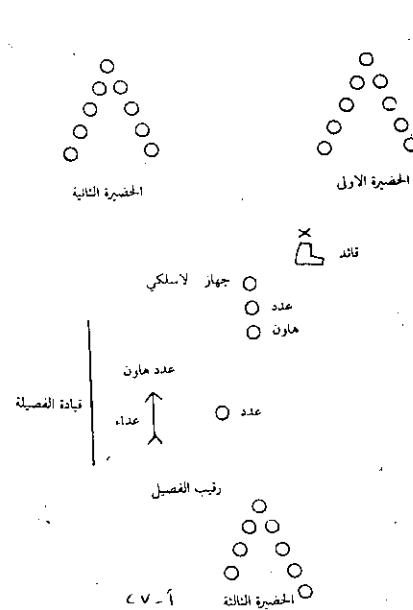
عدد ١ همامن

عدد ١ همامن

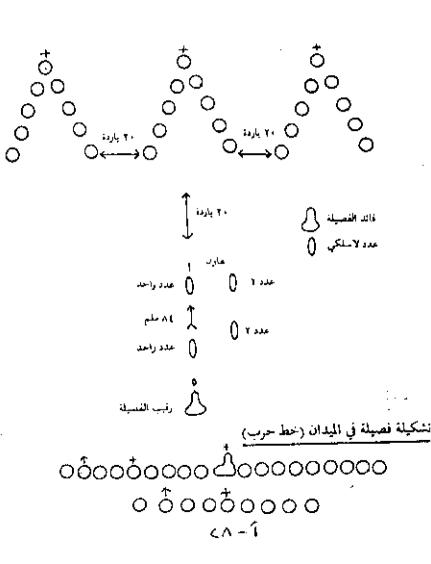
عدد ٢ همامن

الفصيرة الثالثة

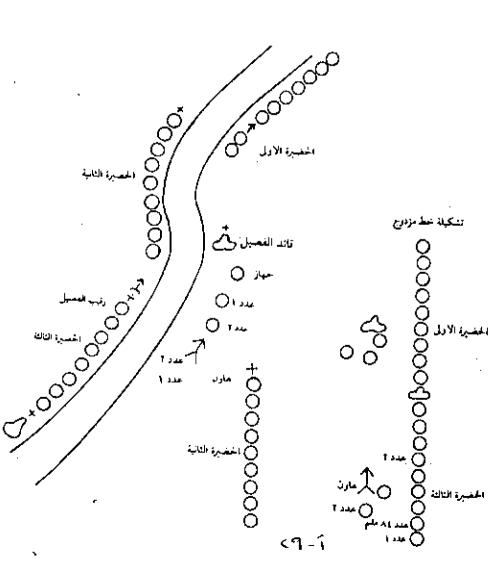
العلمق (ب) لتشكيلات القميل تشكيلة القميل حضيرتان في الإمام



المشحق (ج) لتثكيلات القميل تذكيلة القيمل - فلات حفاقر في الامام



العلمق (د) التفكيلات الفعيل تشكيلة الفصيل في العيدان (فط منفرد)



- اللفد من مهارة المحركة :

- إن القلمد ملن ملهارة الملعركة للحشيرة هو زيادة لرعة وكفاءة الحشيرة في

ان ملهارة العلموكية للمشيارة هي عدد من تلماريان حركات العشيرة وهذه

المتلحباريتن ليلبت اصبرا تلعبسويسا جديدا بل هي فن سليم لمحالجة المواقف

التيحبوبة الصغيرة ببساطة وسرعة يجب على كن فرد في الحضيرة ان يتقن هذا

الفن ويلطبلقه عن بسيره وادراك وعندما يتمقق ذلك ، شحصل الفائدة منه وهي

ان يسكسون الجمسيسج قادرين على تطبيق هذا اللان في مختلف العواقف في جميع

- النار والحركية : من الفروري شيطييم المفييرة النيار و الحركة للأسباب

فحد يعطلب محن العضائر في العماليات التعميرية ان تتخلب على العقاومة

البسيحة واغاصة عندمنا تكون في عملية تقدم ويعكن للحضيرة ان تنجرف عن

ملحور المتلقادم لمحالهة قوة مقاومة من مشاة العدو ويطلب ان تقوم بعمليات

- إنلهاء المليلة الإساسي لمتعليم المقادة السخار ومبح الإسمي المتعبوبة وتكون

- تـتـمـرن المشيـرة على مـعظم الفنون التعبوية الاساسية اللازمة مثل (عهارة

- المصيناتيء ؛ عندمنا يلحدك الاشتلياك مع العدو توجد مباتيء رئيمية للنار

۲. - ۱

- تعتبر تدريب المعركة الإساسي في عليات الإدغال (الغابات) .

المليلة ، التلحمال الإسلمة ، شبط الرمي ، قوة القيادة ، العمل كفريق ،

عمالياتها المربية ويتطلب ذلك مستوى عاليا من التدريب الغردي والذي يشمل

8 - الحركة بالنبادق والركاشات .

£ - العمل في المعركة ،

انواع الإراضي وبأوامر ألليلة ،

صغيرة مستقلة في مرحلة التطهير .

كملدمة لتحليم مواضيع تعبوية اعلى .

- تنمي المروح العدوانية في الجندي ،

- الفيط المستعر عن البل المالك .

- عدم الحركة في ارفي مكشوفة بدون تار ساترة ،

الليالة البدنية) .

والحركة بسي :

- ان النار والحركة توفر كافر لا مبرز لها .

٣ - مستوى ممالين. من الرماية ، ٣ - الرمن من خلف ما جز ،

التالية :

ا - اللياقة البدنية .

- ج راويـة النـار الساتـرة يـجب ان تكون وابعة بقدر الامكان دون اضاعة المضبط او الوقت ،
- د الأرفي : يبهب استسخدام كبالحة الإماكن البتى تولجر الستر شمن الحدود العقررة واذا لمم يتوفر الستر لهيجب استعمال الدكان (للنابل يدوية لذا وجدت) .
- ٤ تبلدين العنوقيف للمنفركية (عتى عستوى خطيرة) : يواجم قائد الحشيرة في
 العمليات التعبوية احد العوقفين التاليين :
- ١ إذا وقبع فجاة تبحث نبيران العدو وجو في ارض مكشوفة وضعن مباشة الإقتحام عبن العدو وفي هذه الحالة ليبس في وسع قائد الحضيرة الإ اشغاذ قرار واحد وجو الإقتمام بالنار والحراب .
- ب قصد تلوقفه نیران العدو وهو علی مصافحة عادیمة فی هذه العالمة علیه ان یقرر مایلی :
 - ١ اتجاء الاقتمام ،
- ٧ ملوقع الرشاش : ان انجاه الاقتمام يتولاف على الارش ، وكذلك موقع الرشاش يلجب ان يلكون في موقع جيد ان تحريك الرثاش النفيف من جانب الى ٢٠٠ غمن ملائدة ٢٠٠ ياردة (١٨٠ ملتر تلقاريبا) عن المحدو احرا غير عقبول كعملية شعبوية .
 - ٥ أوامر المعركة للمشيرة :
 - ا ان ما بلزم المحضيرة عن اوامر تبني على الاهتراضات النالية :
 - ١ ان الحشيرة تعرف لين العدو ولالك لا حاجة لفقرة (العوقف) .
- ٢ لاعاجة لفقرة (العهمة) لأن قائد المحفيرة سيكون قد ذكر هي اول أمره للتقدم
 بان على المحفيرة التقدم بالمرع ما يمكن وان تتخلب على مقاومة العدو
 الصغيرة .
- ب بالنصبة لعصا جاء بالققصره (۱) اعلاه يلكون على كل مايلزم الحضيره من أوامر الممركة ما يلي :
- إ على إي جانب من منجموعة الرشاش يسجب ان شكون منجموعة البنادق حشلا
 (التنفاف يعار) وذلك اذا كان يراد شحريك مجموعة البنادق الي يسار مجموعة الرشاش .
- ٣ ايـة مصهمـوعة تـتـحرك اولا على المائد المحضيرة ان يبين المكان الذي يجب ان تتجرك اليه عجموعة الرشاش الأا كانت هي الثي ستشحرك اولا ،
- ج عنـدما تشترك الحشيرة في هجوم حركات المعركة للقصيل يكون كل مايلزمها عن الاوامر هي ،
 - ١ مواقع العدو ،
 - ؟ اواعر حركات المعركة للقصيل عثل (القصيل يهاجم عن الجانب الايصر) .
 - ٣ مهمة العطيرة .
 - £ الطريق و عوقع الاقتحام .

- حركات الملعركية للحضيرة : بتلالف هجوم المحضيرة من ست حركات اساسية وهذه الحركات ملجتلمعة تشكل تحلجل العمل المنطلي الذي يمكَّنُ المحضيرة ان تتخلب على العبلناومية البلسيطة باستقدام مباديء النار والعركة وليس الملمود تبدريب هذه العركات في ميدان العشاة في المعسكرات فحالما تفهم الإجراءات للجب إن تطبق على شكل تمارين تعبوية مفيرة ويجب ان تدار بالشكل الصحيح ، وهذه المركات في : المتباطات المعركة ا رد اللعل لنار العدو المؤكرة تعيين مواقع الرمي . - كسب معركة الرمن العتبادل ، - الاقتمام . اعادة التنظيم .

> اعتباطات المعركة التحضير للعمركة :

التحبوبة : شغبير عظهر الكولاة والجلابة (191 لبحث) و الاكتاف بالكيش و <u>شباكية المتحمودية</u> ، وتخباع الوجه بورق شجر يماثل طبيعة الارض التي تعمل عليها المشيرة . فحس الاصلحة : للتاكيد مين انها نظيفة و سالحة للاستعمال و هريته تزييتا

كالجيا بالنصبة لطبيعة الارض والمناخ (ضع العصافة على ٢٠٠) . - التاكد من ان العناد نظيف وان العفازن محباة بالشكل المحميح وان القضابل البلدوية محشرة ومههزة بطريقة صحيحة . يجب ان يكون عناد البنادق في الخرب

مملظة كتان بما فيه عناد كشف الإثر لتعيين الاهداف . رقم افراد الحضيرة والرز على اي جناح ستضع الرشاش الخفيف ، يتم تركيب الحراب الا ١٦١ صدرت اوامر بخلاف ذلك ثم (عبي، البندقي) . الم بايجاز الحضيرة عن الواجب العطلوب منهم . الملل الاراشي المستخدوحة يجب النظر في امن تعيين الحراد على الاجنحة وان يكون

لديهم قنابل دخانية في متناول البد . تخكيبلات المشيسرة : هناك غمس تشكيلات اساسية للحشيرة ويعكن تغيير هذه التحكيلات تغييرا بسيطا لتتناسب مع الظروف المختلفة و طبيعة الارض ، على

المائد المشيارة ان يلدر الارش باستمرار وان يغير تشكيلاته طبالا لما تعليه

طبييحة الارض وعليت دائمنا ان يالندر المنطقة التي يقضل ان تتحرك فيها

اغط ملتلقرد : ملقيلت للمسيلر بلمحاذاة المعالم الطويلة كالأسبجة و الجدران

عجموعة الرشاهي افناء حركته وفيما يلي هذه التشكيلات :

والإغاديك وجوانب الإحراش

عنلدما شكون المحفيرة في الامام و متحركة بعجاذاة احد العمائم الطويلة يلجب ان تتمرك مجموعة الرشاش خلف مجموعة البنادق . قائد المحفيرة اعا ان

يقود مهموعة البنادق او ان يتحرك فيها كعدد (٣) . غط مـردوج : مـفيـد في بِـمض الحالات ويضمن شبط العشيرة الكلفية في الارش الخيقة ولكنه يشكل هدفا مجشمعة ، راس المصهم ؛ وهو ششكيلة جيدة لاجتياز الاراضي للمفتوحة راس الرحيح : هذه التلشكيلة تكون فيلها ملجموعة البنادق بشكل السهم

ويلقودها قاشم العشيرة و ذكون مجموعة الرشاش هي الخلف ولكشها ليست امام قاعدة رئس الصهم . الشبط هبها جيد والاجتحة الامر مما هي في شكيلة رئس الصهم وهي متعرضة للخطر اكتفار بلقاليال . مفيدة بحند عدم توفر جضاح ظاهر

ليكون عليه الرشاش غط حرب ؛ وهي التشكيلة المستعملة في الاقتمام وعند تطهير الاحراش -الإشارات : يحسنطينع القضائد ان ينوفر الوقست والجهد باستعمال السطارة والإشارات البدوبة وبجب ان تسبق الاواهر اشارات البد بنفخة هن صفارة .

نسقياط المصرجع و الاوامر العنتظرة : على قائد الحظيرة في المتقدم للتماس ان بيحث باستعرار وهو متعرف بحني : نسقساط حصرجع جديسدة ليستلمها في اواعر الشبط للحطيرة وعليه ان يشرح هذه النبقاط للحظيرة اثناء التقدم وعلى كل هرد ان يحلن محن رؤيته للنقطة بعوت عال بقوله (شوهد) ،

ملواقلع تللتطيع المحظيرة ان ختستر فيها حالة تعرضها لنار مؤثرة على قائد المحقيرة ان يبيين هنل هذه العواقع كلما اهكن بشكل اواهر منتظرة وهنال على ذلك (ذا تلعرخنا لنار ملوثرة (مجموعة الرشاش وراء ثلك الشجيرات و تحمي مجموعة النبادق وراء ذلك الصياح) .

ود الفعل على نار العدو العلاثرة : يسجب تتدريب المحقائر على ملواصلة التقدم بالرغم من اعوات الرعي العوجهة على وحدات اخرى وحتى بالرغم من الطلقات التي تصفط الي جوارها - ان خلار العدو العؤثرة لهي هذه المحالات هي خار اسلمته الاخليفة والتي يحتمل ان توقع اعابات بين افراد الحظيرة اذا استمرت في تقدمها .

ان الغربيات تلدفع معظم الإشراد الى الرقود على الارقي عندما يتعرشون لنار

ملؤشارة وهذاكطا لان العدو يلطلق عادة النار علىالهدف اذا كان هي ملكان

بلتلوهن فيله للتان بلميلط او لا يتوطر فيه ستن بالعرة لذا فاحسن طريقة هي الركحش وبصدلك يصبح الافراد اهدافا عمبة للسفاية وهذا الركض يفتخد القائد سيطرته على خطيرته الا اذا تم اجراؤه بشكل حركات معركة ،

- ١ الامار التنفيذي للتستر : التستر يُعطي من قبل قائد المحقيرة بالتحمال الامر
 (تستر) .
- ٢ عند اعطاء الامر (تبثر) يركض او ينزي كل فرد الى اقرب بثر او الى الستر الذى سبق وان اشار البيدة قائد المطيرة في الامر العنتظر ، لايجوز لاحد ان يركنض اكثر من عشرة مثر الا اذا كان الركض الى تبثر معين بالفا من قبل قائد الخذيرة .
- يلتزل كلى فرد خلف الستر ويرحف بعيدا حتى لاتكون اللحة العدو عوجهة للي اي فرد عندما يظهر ثانية ،
- ٤ يـتـقـدم كل فرد خلف المحتر الى موقع صالح للمؤهظة واي فرد يكون بعيدا عن
 مدى بمح قائد المظيرة عليم ان يرحف لميقترب عنم .
- 0 اي هرد يلميلن ملكلان العدو يلرد على ناره بالمثل دون ان ينتظر امرا من قائد المظيرة .
- ٣ يـجب على كَنِي فرد في الخطيرة ان الايـبـقي بدون عمل عندما يتم التحاس مع الصدو وكيل فرد يـجب ان يـكيون مـشبحا بروح عدوانية وان يرمي او يلاحظ او يتحرك الى موقع جديد للملاحظة او يتحرك الى موقع جديد لغرمي .
- ٧ يهم تعضيب المتجمع في جميع الاوقات ويجبأل لا تقل العصافة بين فرد و آخر عن خميس ياردات في الارض المصفت.وحة اثناء النهار باستثناء اعداد الرشاش الخفيف (١ ، ٢) عند المضرورة .
- A تالخياص (بتان) باهر من قائد المحظيرة تعنى (اركض ، كف الارض ، الأحف ، لاحظ ، بدد ، ارم) ،
 - ١٠ تعيين مكان العدو :
- ان تسعيين عصدر نار العدو ليمن بالامر السهل عادة والاخفاق هي تعييده يعني ان المظيرة لا تستخطيع ان تتحرك دون ان تتكبد اسابات (الا اذا تحركت تحت ستجار من المدخان) وقد يؤدي الى ان تفقد المظيرة زمام المبادرة والي توقف الفصيل عن المنقدم .
 - ب هناك ثلاث مراحل في اجراءات تعيين مكان العدو .
- ١ التسميليان بالعلاحظة : امعن المنظر في العنظقة الذي غرج عنها عود الانفجار فالوقلت بين دود الاطلاق وعود الانفجار يعين العدافة راقب اية خركة او دكان او شيء غيلر عادي فاذا لم تلر . شيلنا بلعد حوالي ٣٠ شانلية فانه عن فير العرجج ان تعين مكان العدو بالعلاحظة .
- ٣ التحيين بالنار : يعطي قائد المحظيرة اعر رمي الى اثنين عن حملة البنادق ليحرمي كمل عنهما طلقتين على ستر يحضعل ان يكون العدو كلفه ويقوم باقي الحراد الحظيمرة بعمراقمية اقواس ملاحظتهم بعناية فاذا لم يرد العدو على النار عندها يجب على قائد الحظيرة ان يجرب هدفا آخر ،

. عليدمنا يبيندا الالتحام شرمي مجموعة الرشاش الني اطولي عدة ممكنة شو تحول الرجي غبر المهدف والتي الإمام عن مجموعة البنادق مباشرة ، - اعادة المنظيم : بعد ان يتم الاقتحام يجري مايلي : - تالييقي ماجه وعة الحرشاش ب<u>الماجم وعة</u> البنادق بسريع الكظوة خالما ترى لن مجموعة البنادق قد استثرت بعد الاقتحام . . يبنظم قائد الحظيرة تفتيثا لمنطقة الهدف بحثا عن عدو قد يكون مختبئا او جريضها اعداد البلنجادق الذين يعينون للتفتيش يجري تغطيتهم من لخبل باقي إلى إن النبادق ، - بيتاكيد قيائد الجماعة من صلاحية عواقع كعلة البنادق و مجموعة الرشاش و يخصص الخواس رمي ويمين نقاط المرجج ، - حدقق قائد المظيرة فيما يلي : - الخصائر . - الصحباد .

- اعادة تعبئة المخازن ،

: - كسب معركة الرهي :

- يراقب قائد المظيرة قائد الفحيل ليتلقي منه اوامر اخرى ، - التـعيـين بالحركة : ياعر قائد الحشيرة اثنين من جنوده بالشهوش والتقدم بلسريلج الكطوة ولعلسافة خوالي ١٠ ياردات (٩ ملتل تلقريبا) الن ساترين ملكت لمفيلن وقلد يكرر هذه العلمية اذا لم يطلق الاعدو الناز محلي المجنديين هاذا كحان العدو علوجودا في المنطقة فلابد ان يكون عدريا تدريبا جيدا حتي لا تنتظلي عليله عثل هذه الحيل و لايطلق النار على مثل هذه الاهداف الصعبة

(الطرد الذي ينتهش وينتخرك بنسرعة لمحافة حوالي ١٠ ياردات هو هدف عميم الاصابِـة للغاية) واذا لم يكن هناك رد فعل من العدو وبعد كل هذه الإجراءات فيجب على قائد الحظيرةان يواعل المتقدم ، - ومف الهدف : إذا تـمكن اي جندي في الخطيرة من تعيين مكان العدو للبل قائد المظيلرة فعليله لن يلطلق من بندقيته طلقة اثر ويسيح (راقبوا طلقة الآثر) ويسرمني وينستنعبر في الرعبي التي ان ينعدر قائد النظيرة امر هبط الرمي ، ومزايا هذا الإجراء هنا: ، - لا <u>بالمنظر منن الجناو</u>ت إن يعطوا إمر هبط الرمي أو يمقوا الهدف بد**قة**

وبسرعة . ٢ - يـمتعطيع قائد الحظيرة عندئذ ان يعطي امر هبط بسهولة للرغي علي مكان لقوط خلقة الاثر وفي ذلك توفير كثير للوقت ، ٣ - خوجم خار فورية على العدو الذي توقف مكانم ،

- خالمـا بيعرف لخائد المحظيرة عكان العدو عليه ان يعطي اعر طبط الرعي لاتوجيه TO - 1

شاهاني كباف ملن قولا نار الحشيرة الى العدو لشله واذا كان بعض الإطراد قد بلداوا الرمي لابل اعطاء الامر فعلمي قائد المحظيرة ان يستانف الصيطرة عليهم باعظاء الامر (اوقف الرمي) وذلك قبل اعدار امر فبط النار -، بسعد كبيب مسعركمة الرمي يجب ان يحتفظ قائد الخطيرة بزمام الرمي عن طريق شلوجيله المضبار علمل المعدو وباستعرار بينما هو يقترب بجنوده عند استعداده للاقتمام . - الاقتمام : لهجوم المحظيرة نوعان هما : الالتلفاق مين اليلسار : وهيله شمصل مجموعة البنادق الى اليمار عن مجموعة ولرشاش . الالتلفاف حلن البلملين : وفيه شعصل مجموعة البنادق الى اليمين عن مجموعة تنحصر اواحر المعركة التي يصدرها قاشد الخطيرة للاقتحام بعايلي . الإلتفاف من اليسار الى اليمين ، اية مجموعة تتحرك اولا ، العلكان اللاى تتحرك المبه مجموعة الرشاش اذا كانت هي التي بجب ان تتحرك 1 و الإ ملامظات عامة : على قائد المحظيارة ان ياقاود ملهماوعة البانادق بنفسه وان وبقي مجموعة الرشاش على مبسافة يستطيع عنها ان يفبطها بالموت المي ان تصل الي عوقعها النبهاشي لتغطية الاقتمام للتقدم المجموعتان بالمتناوب الن ان تمل مجموعة الرشاش الى ملوقيع تستطيع منه ان تساعد الاقتحام من زاوية مناسبة وعندها شواصل مجموعة البنادق تقدمها في عرطلة واحدة دون شوقف . يسجب تلوفير النار لتخطية جميج المحركات في المناطق العفتوحة على أن تكون راويلة هذه النار واشمة باللدر الاملكان ، أن مجموعة البنادق تستطيع ان تصاعب بالإبتعاد قليلا الى اليسار او اليمين اثناء الاقتحام ، المحمد ان تلتزكر مجموعة البنادق في حوقع رمي بعد مرحلة ما يجب على مجموعة الركاشي ان تتقدم المن موقع رمن جديد اوتوماتيكيا ،

بعد ان تعتركر مجموعة البنادق في موقع رمي بعد عرطة ما يجب على مجموعة الرشاش ان تتقدم الني موقع رمي جديد اوتوماتيكيا ،
حدوقاف سرعة الاقاتمام والمسافة التي يبدامنها الانقذاض علي الارش وعلى عالمة الإسلامية الاسمبية)وعلى قائد المظيرة ان يبدأ الاقتمام بحادة بالمسير الى ان تيمبح المجموعة على بعد (٢٠ الى ٢٠ متر) وعندها يعطي الامر (الهجم)

عدد (٢) من مجموعة الرشاش هو المسؤول عن : الانتباء لأوامر قائد الحظيرة · حبرالخليسة تلحركات مجموعة البنادق حتى يعكن تغيير نار الرثاش عن البطيء الى الصريبع ولينس فقسط للاقتصاد في المذكيرة ولكن لفعان تقديم اكبر كمية من النار الساترة في اللحظات الحرجة . . مراقبة صفوط طلقات الرشاش ، - جساعدة عدد (﴿) للرشاش في اشتقاب مواقع الرغي ، - مناجدة عدد (١) في الرماية على الرشاش - يلمملل اعداد الرشاش ذخيلرة كالهية لعساندة هجوم عادي تقوم به المحظيرة يقوم عدد (٢) بتنفيذ الاجراءات الخاصة بالثراشير في المحالات التالية : - عند إعادة التنظيم ، - عند توقف تقدم المطبرة وتصبح جماعة الرمي للقصيل ، - عندما باهر قائف الحقيرة بذلك لحي اي وقت آكر اذا كان ضروريا عهارة العمركة للقصيل " تسقلديل الملوقيف للمعركة (حتى مستوى الفميل) : ان تقدير الموقف العفمل بـشكل منطقي يتطلب وجود وقت كاف للتفكير في الممظلة العمطالة او المطروحة وهذا غصادرا منا ينحدث على مبتوى القصيل ، ان قائد القصيل القريب جدا من العدو والمحثت بمحك معه يواجمه بموقف سريع التغيير وعليه ان يقرر كطته على المهور وعلى هذا الإساس يهب ان يعمل تقديره كمايلي ا - القيصد : إن القصد على مبتوى الفصيلة هو عادة الواجب المعطى من قبل شائد البربة . - الارهن : تبت خلص عوامل تقدير الموقف بالنصبة للفصيل من استجراض الارض استلغراها مريلها وتلقلسم التي الميللان ، الموسط ، اليلمليلن) و شدرين شخت العناوين التالية : - المحراقبة وهيادين المرهب ، - التخفية والنستر ، - السوائج ، - الارض الحيوية ، - طرق الاقتر⊧ب ، - الخطة : تـبـتـكلص الكطة هي هذه الصالة مـن نتيجة دراسة الارض وعلي هائد القصيق أن يطبق ما يناسب العوقف من حركات المعركة للغميل -

اواملر الملعركية للفصيل : يجب ان يكون الفصيل عدريًّا تدريبا كافيا يتمكن ملعه قائد الفحيل من اختجار تسلحل الإوامر واعطاء امر الععركة للفميل حيث

لا يتطلب اكثر من التالي :

وموشف التعدو العجمة .

- التفكيلات :

- حركيات الملعركة الميتي بجب استعمالها ايشمل هذا تفاصيل خطة الرمي وتشكيلة الإقتمام) .

الطرق والموقع الاقتحام ا ا إن تغيير في حركات المعركة لبلائم المظروف الخاصة .

- حركيات الملعركية للفصيل : ان هجوم القصيل مقدم اللي اربع حركات اساحية ، وتلشمان لهذه المحركيات مجتمعة المعمل المنطقي الذي يمكن المفصيل من المشطلب

على المقاومة المحميطة باستكدام مباديء الناء والمركة وهذه الجركات هي: واجتباطات المعركة · رد الشحل الصريع لنار العدو المؤثرة ،

الهجوم على المعدو (ويلفضل ان يلكلون ملن احد الجوانلب للاستفادة من اسلحة

الاستاد) . - إعادة التنظيم ،

احتياطات المعركة : الإشارات : على قبائد الفصيال ان يلوجد رملوزا بليلطة كالاشارات والصفارة وفيلمنا ينلي للحد الادنبي المفروري لهذه الإشارات وهي تستعمل في المناسبات التي لاسستطيع قائد الفصيل هيها ان يعين مقاصده بالمست وباشارة اليد .

تبمييبو المطاهر ويمتلونفكة قصيرة للمطيرة الاولى ويجدما يسمع قاكد المطيبرة الإشارة الغاصة بلحظيارتكم يستلظر نمو قائد الفصيل ويعترف بسخاع الإشارة .

- احلى تلتفيدي بتعيين حطيرة النار ؛ هذه الاشارة تتبع اشارة جمييز الحظّائر المذكورة اعلاه وشيما يلي الإشارات المقترحة . ﴾ - انتم حظيرة الرمي : خلصلة عن النفخات القميرة (اي التحدير) . ب - إنا ذاهب الى الجناح الابعر : علملة من النفقات القصيرة الطويلة.

- التفكييان العادي لف<u>صيالة ميتق</u>دمة هو (عظيرة في الامام و عطيرتان بالخلف و تـمـارين المعركة عوضوعة لتتناسب مع هذا التشكيل) (حركات الععركة الفعيل كما في الملحق "ا" العرفق) .

- الغميال الذي ياشتارك في هجوم سرياة او في هجوم اكلبر يجوز ان يتقدم الي الاقيتلمام بلتشكيل حظيرتين في الاعام وهذا التشكيل يقلل من قوة الحركة في القميل غيار انلم يتفق عليه هي الخطة التي ترسم على مبتوي اعلى للاقتمام والنبار المبيانيدلا وقن منشيل هذه التعالات يسقعن بطفا لكيل جماعة امامية

هدفهاء والقصيلل المدرب تدريبا صحيحا على التقدم بتشكيلة مطيرة في الامام لن بهد عموبة في تعديل تقدمه ليعبح بتشكيلة مغيرتين في الإمام . ملدمظات : ١ - - - - - - الله المحادة الفصيلة من قائد الفصيلة ، وقبب الفصيلة فقط ، يقوم تاكد الفصيلة بالعاق وندى من العظائر ليعمل كعداء و هامل جهاز ، ٢ - الفياط من قابل قائد القصيلة يجب أن لا يقل أبدأ عن الخبط بالمقارة وباغارة اليه ، ٣ - على قائد القصيلة أن يستاكد من أن القصيلة متوازية في جعيج الاوقات اي لايسمنج لأي قسم من القميلة ان يجبح في وضع لايستطيع معه ان يتلقي السنادا من قسم آخر من القصيلة . رد فعل المطيسرة الإمامية : عندما تقع تحت نار مؤثرة تتم 44ء المركات كما المارحية الإولى : حالما تارقيه الحظيرة الإمامية على الارض يستعد القصيل كلت للتحمل الهجومي كما يلي : يستسقدم الاغد الغصيل تحميه عظيرته الى مواقع يستطيع منه ان براقب المعركة ثم يخبر قائد سريته بالملاسلكي عن اشتباكم مع العدو . رقليب القصيلة يبقى متحركا مع باقي القصيلة لكي يجمعهم في مكان يمكن منه الدفاع الى جماياج الجهات على ان يسكون هذا المكان في الإمام الي ابعد حد مسمسكين دون ان يشركهم في معركة العظيرة الامامية ، يطلب قائدي المعظيرتين الخلفياتيان والمسؤول عن فريق (\$4 ملم ال م ، د) تمهيدا لإرمالهم الي المم الإمراقا سمح المحرطة الكانية : حالما يقدر قائد القصيل أن العظيرة الامامية لا تحتطيع التلغلب على المحدو بالمتكدام النار والحركة عليه ان يعمل تقديرا للمحركة و بنصرات كمايلي : يرسل عداء الى رقيب القصيل مع رسالة شلوية تبين مأيلي . ملحقي السم الإمر . ملتقي القصيل . يحرسل اوامر لعودة الحظيرة الإمامية لتقوم بدور حظيرة الرمي ويعين الجناح الذي ستقتحم منه الأصيل . اذا كبانيت العطبيرة الإمباعلية في مكان غير عالج لتقوم بدور حطيرة الرمي عليله ان يساملر إحدى المظافر بسالرمناية منى يتمكن فافد عظيرة الرمي من شلكليتين حقيلرتنه والتلموك اللي موالج رمي احتن لعشاغلة العدو والذي اسبح بلحوف ملكانت : ١٦١ كانت مؤيرة الرمي على مساقة الخل من (٢٥٠ ياردة جوالي ٣٣٠ ملتار) من موالع العدو فانه من الإسهل لقائد عظيرة الراس تخليص نفسه مدكان لنبلة يدوية من لنابل مظيرته ، - يخبر قائف السرية بالجهاز عن الموقف .

- يستحرك الى مسلتساني قلحم الامار بسحيث يعدر احمر المعركة الى تمائد حمّائر الالتمام والي المصوول عن فريق فالافلا المواريخ (١٤ ملم) . - حالما يسل عداد قائد الغميل بقوم رقيب الغميل بما يلي : - يحرجل لمحاكدي المظيرتين الخلفيتين و المسؤول عن فريق تحاذفة المواريخ (٨٤ علم) إلى ملتقي قصم الإمر المعين . - يرسل اعداد الهاون (٦٠ علم) إذا كان له دور أكتاء العملية - بينيظم حركية بياتي الفجيل الى العيققي المعين وعند وصولت الي هناك ينظم المطاكر في موقع الدفاع الي جميع الجهات . الهجوم الجائبى : · يعطى قائد القصيل امر المعركة الن قسم الامر مبينا ما يلي : · موالاح السدو ، - المهمة - عركات المحموكة التي ستستعمل (الإلتقاف من اليسار الي اليمين) . - موالع حظيرة الرمي اذا كان لم يحدد بعد . · الطريق و موقع الاقتحام . ٠ اي تغيير في حركات المعركة -- وفي نبهاية اوامره بلتمق قائد القميل مع قسم الإمر ببقية القميل أس ملتقي القصيل حيث بقوم بايجاز الاوامر الي رقيب القصيل ، - ملامظات : - 141 صعيحت الإرض فان حظيرة الراس (الأن حظيرة النار) تلشق طريقة الى الإمام والمي الجوانب تحت سيطرة تخائدها وذلك . لتوصع زاوية النار الساثرة لتسبيقين العدو في حالة تنحصين عن الاتجاء الرئيسي للهجوم ولعنج العدو من تحيين موالع الإفراد بالقبط في الحظيرة - العظيارة الإمامايية اثناء العركة الى موقع الاقتمام في العظيرة المتمركة على الجنساح الذي انستخب للالتحام اي اذا كانت القصيل الأثمة بالإلتقاف على اليلسار فان المطيلوة الخلفيلة البيلسري في التي تكون في الطلبيعة اما اذا كيانيت البحار فاقعة بالالتفاق على اليمين فان المطيرة الخلفية اليمني في الحبي تبكون في الطلبعة . قائد الغميل لا يسير اعام حظيرة الطلبعة الا ١٥١ كان غيلر ملطملتن ملن ناحية مقدرة قافد المطيرة على الوعول الى المكان المحيح . في مبوظبين الإلبتيجام تبشكيل المطيرة الإمامية على المحانب الخارجي من ألمأت الفميسل اي انها تهكل على يساره في حالة الانتفاف من الميسار وفلي يعيقه في عالة الومولي الي المكان الصحيح . - في المركبة الى مبوقع الاقتمام تتمرك قيادة القصيل خلف حفيرة الطليحة وفي الاقتناعام يلماعب فلائد الفميل العداء بينما تتعرك بقية فيادة الفميل في

المصاؤغرة خبعت امرة رقيب الشعيل . اذا لم يحين واجب للقاذف والجهاون فيجب إن يصمنا الحظيائر ، اذا واجهت الغصيلل اثلناء حركتها الى موقع الاقتحام مقاوعة من نقطت بعيدة مـن الجانـب فالإجراء المذي يــــــع هو ان يُــغمل قسم من الحطائر لاسكات هذه المقاومة اما أذل كانت خار العدو عديدة هيجب ان تتوقف عظائر الاظتحام ، اذا واجهت الملاصيلل اثلناء تلقدمه الى عوقع الاقتحام مقاوعة من عدو موجود هُ عَلَا فِي طَرِيقَ هِ فِي جَبِ الجَمَاد هَذَهِ العَقَاوِمَةُ قَبِلُ أَنْ يَكُونَ بِالأَمَكَانِ هُو**اصلةً** الهجوم على الهدف الاول وبلجب ان تلقلوم المقطيلرة الامناعليلة بولاجب خظيرة الطلبحة واذا لم تلستطيع التخلب على المقاومة فان قائد القصيل ياهر خلك الحضرة بالقيام بالرهي على العدو بينها يهاجم العلاوهة الجديدة بحضيرته التغييرات ؛ ان التغييرات هي : ١ - القليام بلهجوم جانبي سريع بحظيرة واحدة والاحتفاظ بالمحظيرة المذالكة ٣ - تلدعيلم قلوة نلام المحظيلرة الاماعية بقلم من حظيرته او بعظيرة كاعلة وشي هذه الخالة ينامنو رقبينب الفصيل عادة لتولى شبط الناو المحساندة (الهاون ٦٠ مـــُم) ٣٠ - ١١١ كانت الإرض لا تسمح بالاقتحام بحظيرتين بخط واحد فيكون الهجوم بحظيرتين على شكل موجتين الواحدة خلف الافري . - اعادة المتحض طيم : بعد ان يتم الاقتمام يتخذ القصيل موقعا دفاعيا قد يبعد على الله عن خلف العوقع المحتل على ان تتوفر له ميادين رمي لجهيع الجهات و تتم عملية اعادة التنظيم بموجب الاجراء التالي : - تـاكن الحظيرة الاسامية السنقدم بنظام العصير اثناء الالتطاف الحركز الوسط (او على محور النتقدم الإصلي) ، - تتقدم حظيرة الاقتمام الثانية نحو العركز و تجتازه الى المجناج المقريب ، تتوجم حظيرة الرمي الحي الجناح العكثوف و تجتازه الني الجناح البعيد . - يكون رقيب الفصيل في الوسط على الموقع لتفقد أقواس الحظاشر . - يقوم قاطد الفصيل على الفور بجولة الموقع لتفقد الخواص الحظائر . - يـتـفقـد رقـيب الفصيل الإمابات والعناد ويقوم بتوزيع المتاد اذا كان ذلك - يخبر قائد الغصيل اثناء سريته بوابطة الجهاز . 5 N = 5 "

- مقدمة :
- القائد للتاكيد من سلامية قييادته عن المفاجاة ، كما تعني ايضا تخفية الماكنة عن العدو .

- كلل قلائد ملسؤول عن حميايية الهرادة والحمياية تعنى الفطوات التي يتغذها

- اهاكنه عن العدو . - و اوجم العمالة الذي تتعرفي البيا هنا تقيم ذهد الاشي .
 - ۱ الحماية اثناء الحركة .
 - ٣ المحاية شد الهجوم الجوي .
 - - ٣ الحماية فد الغاز .
- الحماية اثناء الحركة :
- عنـد حركـة الفصيل في اماكن شيقة وفي حالة عدم معرفة اعاكن العدو بالنبط يـمـكنها استكدام حظيرة الكشف والاستطلاع في الامام والجوانب مع عراعاة عدم
- يــــــــــــــــ استحدام خطيرة النشك والاستطلاع في الامام والجوابب مع عراعاة عدم تــاثــيـر وضع حظيرة الكثف والاستطلاع على لهمالية نيران الفصيل (عند الـماجة
- لهذه النيران) وعلى صرعة حركته . تلعمل حظيلرة الكشف والإستطلاع بالإزواج وتتحرك للامام من هدف لآخر بالوثبات
- (طريعة الضفدعة) كلما يلجب ان تسمح الاهداف المكتارة بالمراقبة المجيدة الكفاف، وما فكفنية المطلم الكالمة منتظمة المكلف
- للكشافين مع امكانية إعطاء اشارات منتظمة للخلف . إذا كلأن الاتلمال بالعدو لا عفر منم أو أذا أنذر الكشاف بوجود عدو يجب أن يلتلم الفعيل بتشكيلات المعركة العادية باستعمال حظيرة في الامام كجرس
- يـنـتـشر الفميل بتشكيلات المعركة العادية باستعمال حظيرة في الامام كجرس مقدمة . ان حركـة السيـارات بـدون فبـط جيـد يـودي الى تـعطيـل واربـاك القبافلة

المستسحركسة ويعرضها للقمف الجوي و العدفعي والمنقلب على لالك يجب مراعاة

- النقاط الاتية ، ١ - شـتـحرك السيسارات كـمـجمـوعة مـن لربعة الى خمسة حسب تشكيل الوحدات بقيادة شابط وبشصل ميل بين المجموعات .
- ۲ قائد السيارة هو اقدم رتبة بها و مسؤول عن سلوك العائق و الأكرين . وياركنو في الملكان الذي يامُكُنه من مراقبة كل الاتجاهات و عسؤول عن التصرف في الاعطال التي تصيب السيارة .
- ٣ تـميـن الفواصل بنيـن المسيارات قبل الحركة ويعتمد تحديدها على طبيعة
 الارض و درجة الرؤيلاً و كنافة القافلة .
- السرعة : بلجب أن تلتحرك البيارات بالألمى برعة ممكنة على أن شكون عملية و مامونة .
- . - لا يستمنح بنتنجاون السينارات مطلقا الا في حالات طارقة وبواسطة الفرطة
- السعسكرية والفياط هم المسؤولون عن فيط الحركة . 1 - الوقسفات و اوقساتها تعين في امر العركة ، وتفتار من الكارطة والصور

الجويلة وتلقياريين الطرق ، ويلوكلن فيلها على التخفية من الجو وعمل

£T - 1

```
التحراسات وهبط التحركة ا
      ٧ - المحيارات العلمظلة تكرج الى جوانب الطريق مع تعرير اشارة بذلك .
                                              الحماية شد البهجوم المجوي :
يخبضف الهجوم المجوي بالمصرعة المصطاحات الشاصل بليلن ظهر الطاشرة الاولى
ونحهايلة الهجوم لايلتلعدى شوان معدودة واشعالية الدشاع شد الهجوم الجوي
                                                        شعتمد على الإشي .
                                         ١ - سرعة ومول الإنذار بالهجوم .
           ٧ - الولات بعد الانذار لمرف و تنفيذ الاوامر للمحركة والرماية ،
                      ٣ - المهارة - الثبات وضبط الرمن بالنسبة للقوات .
                      يعكن للعثاة حماية انفسهم من الهجوم الجوي بالاشي :
                                                           ١ - الانتشار ،
                                                           ۲ - الحيكتية .
                                 ٣ - رب المفعل المحريع شد الهجوم الجوي ،
لأشلقناه المسينز ربعه يضعب الاغتفاء ولكن يمكن تقليل الفسائر بالانتثار على
جانبي الطريبق بفوامل علمقولة ، اما في خالة الدهاع فتُحَلَّقُ المحاية من
    النهجوم النجوي بالتخطية النجيدة و استخدام شباك التموية وهبط المحركة ،
لتلجنب مباغتة طيران العدو يهب تدريب الإهراد علمي المعراقبة الجوية وتخييز
الطائرات المتعادينة تحبمنا ينجب شنعيين حراسات لاداء هذا الواجب مستخدمين
                                                    اشارات متفق عليها ،
- عنـه حدوث الهجوم الفعلي تستنشر كل القوات في كنادق ارضية مجهزة مع فتح
كلل المتليزان العجهرة (اسلحة عنيرة ورشاشات) لرد الهجوم الهوي وبالرع ما
                                                                  يحكن .
                                                المحماية شد هجوم الخاز :
كلل غرد مللوول عن حماية شفيه شد الغاز وعليه اذا كان من المحتمل مواجهة
غارات تلصرف للجناود ملهمات شخصية مشادة للغازات (كالكماهات) وتصبح هذه
                           المهمات كالحبة لهذا الغرض اذا ماتوفر الاتي ،
```

المحتلف على الغاز ؛ يلمكن التعرف على الغاز بواسطة الافراف او الجواسيس

- ضواسطة اوراق الشمص (اوراق يتغير لونها بوجود الخاز) ،

£T - 1

١ - الجمرف على وجود الفاز .

بالإثى:

٢ - المقدرة على استحمال المهمات ،

- تساقط اوراق الاشجار و الطيور ،

- ظهور رائمة كريهة في النجو ،

- ظهور صحب بيضاء خلف طائرات المعدو ،

- ظهور بقع زيتية في حفر قنابل المدفعية .

٦ - إستخدام البعدو لمهمات الوقاية الكيمباخية ،

```
وسائل ايمال الغازات :

١ - بالقضابل من الطائرات .

٢ - الرش من الطائرات .

٣ - الرش من الدبابات .

٤ - قنابل اليهاون .

٥ - الصواريخ .

٢ - بالإلخام الكيميائية .

١ - بالإلخام الكيميائية .

١ - كيفية استعمال مهمات الوقاية .

٢ - القواعد السليمة لمعرفة الغاز .

٣ - القواعد السليمة لمعرفة الغاز .

٣ - مسؤولية الفرد في عماية نفسه .

٣ - مسؤولية الفرد في عماية نفسه .

١ - الخلاصة :

١ - الخلاصة :
```

علبور الانللهار

عام : من المحمد جدا ان تنتوفر البحدور للمنزور عليها في عمليات الدماعقة لعنبور الانتهار لذلك ينجب على القنادة تندرينه الحرادهم على طرق العباور المنختبلفة واي وسينفة الخرى منبثكرة للعبور لمساعدتهم في شنفيف واجباتهم بنسهولة ختني يكتسب البعميع الخبرة وهبط العبور و كفاءة هذا الفريق تعتمد

المجوانبية التين ربيعنا بياتني منتها بهجوم العدوان الأن فليكن دائعا شعارك

التفتيض الدقيق على الأطراد و المهمات .

الهيط الجيد في مختلف المراحل .

المهمات الخاصة المطلوبة :

۱ - حلقتان حبل لکل رشاش او جهاز او مهمات ثقیلة

. الحطبيق والتمارين الواقعية لعبور الاضهار ،

۲ - حلقتان حباق لکل ربطة فراشة ، ۳ - حبل خابلون طول ۱۲ قدم و حلقة حبال لکل فرد بالدورية ،

"تنظيل و مشاجاة العدو" .

التنظيم الجيد للمجموعات .

على ما يلى :

البحسر القردي :

\$ - حبق نايولون طوفي ١٠ قدم للمهمات والقطع الثقيلة .

0 – حبال للتربيط لاطر ربع بوصة . كمية عناسبة .

٦ - حبال تربيط قمطر نصف بوصة كعية مناحبة .
 ٧ - حبل نايلون و خلقة حبال لكل عنقد على المنفة القريبة والبعيدة .

££ - 1

﴿ - عَلَانِهِ قَدَ الْعَاءَ لِاسْتَخْدَامُهَا مِعَ الْإِجْهِرَةَ وَ الْمُهِمَاتَ ، ملحق العبور : يكتب ملحق لامر الدورية حول تنفيذ عملية الحبور التعارين والتلتيشات : يلجب عملل تعارين على العبور باستمرار للتاكد من تنفيذه بثكل صحيح ويجري التركير اثناء التمارين على ما يلي : والحماية والحمض محند تدخض العدو عملية ربط الحبال وانشاه الجحر التحضيرات المتي يقوم بها الاطراد لتجهيزاتهم واسلحتهم ونظام العبوري - الإشارات المتبعة للغيط والسيطرة اعادة التنظيم بحد العبور التمارين يجب ان تكون والعية . يجب التاكد بان كل فرد بالدورية يعرف ميكانيكيات العبور بشكل كاعل ، . بــجري التـفتـيش على الإطراد و المهمات للتأكد من أن كل فرد يعرف كل شيء عن الحملية . - اعمال رئيس فريق العبور هي كالتالي : - عملل ربيطة الأرنبب في طرف الحبيل ربيع بسوعة على ان تلكون حللة الربطة من (٢ ~ ١٢) بوعة و في طرف الحبل المخمص للفقة البعيدة - وصل حبلل نلصف بلومة مع حبل ربع بومة بعقده الاتمال المزدوجة بحلي ان يترك الخدجًا واخْط اضافيًا في طرف الحبل ربع بوصة بعد الربط ، - يربط معملة نجاة في الملام الواحد الاشافي في طرف المجبل ربع يوسة - يربط المبلان مع بعشهما في حقيبة شد العاء حتى يمن الي موضع العبور -- مرحلة التنفيذ : - تصلحل الاعمال لعبور النهر على البسر القردي : - يستسوم قنائد الدورينة بنتنكنبيت الدورية قبل موقع العبور كم يرسل المحام الحميابية لاستنظلاع النبهر والحفض مكان للعبور والتاكد من عدم وجود عدو في والمنطقة - ياللوم ملساعد تخائد الدورية او تخاشد قلم الحماية بتلامين المحماية في اعلى واصفل منتطقية العبرور بلينما يكون قائد الدورية مع رئيس فريق العبور التنصيق اماكن تثبيت الحبال ء - يستلقلهم الفريلق الى ملوقع العبور لربط الحبالي فيما يقوم الهراد الدورية

بتحضير انفجهم واتجهيزاتهم لعملية العبور

ذلك تنادة الاقصام .

- يلتلوم تمائد الدوريلة بالإشراف و الارشاد اقتاء عملية العبور 30-í

- ب يقوم فريق الصعبور بالاعمال التالية :
- ١ عمل الرجل الاول (منقث النفقة القربيبة) ،
- ؛ <u>بخلع ملابحه ویثبت شجهیراته و</u> ملابست و سلاهه بحبل نایلون ۱۳ شدم وبالاسلوب المحتبع للالمک .
 - ب يشع مهماته على طرف امين بجانب الماء .
- ج يحرب طنفحه بحبل ١٢ قدم كاحتياط اعان . ويرتدي معطف نجاة ثم يدخل الماء للقيام بواجبة .
 - . لايدخين اي غرد من الدورية الى الماء قبل منقذ الضفة القريبة ،
 - ٢ عمل الرجل المكاني (منقث المضفة البعيدة) .
 - ا يخلع ملابسه كما فعل منقذ النففة القريبة ،
 - ب يضع مهماته قرب نقطة ربط الحبل العثبتة .
 - ج يربط حبل ١٢ قدم هولي وسطه بالحقدة المربعة مع الامان ،
- ٣ تـسلسل العمل : بلعد ان تبتلم التلمشيرات و الاجراءات المابقة يقوم غريق بالعمل التالي :
- الحبيدة المخطة البحيدة الى الحاء رابطا المحبل ١٢ قدم حول وسطه ويربط العبل ١٢ وسطة ويربط العبل بواحطة حلقة حبال بالحبل ربع بوصة ويسير باتجاه اعلى النهر هساطة عليناسب وقوة المتيار شم يسبح باتجاه الشطة البحيدة بينما يقوم الرجل الشالت في الفريل بلتحرير الحبل بسهولة لم اثناء السباعة للشفة البحيدة .
- ي بعد ان يحمل الى النفقة البحيدة يبدد عنبتة مناسبة لربط العبل ثم يقوم بلحسب المجبل ربع بوصة عنى يحسمب محماله لله المحبل ربع بوصة عنى يحمل نصف بوصة بربط لفتين مع بلوصة المحبل نبعث المحبل نصف بوصة بربط لفتين مع ربيط امان بلينما يقوم عدد ٣ او ١ او ٥ بسعب الحبل المتدلي بالماه و يثبتوا طرفه الاغر على المشفة ليصبح الجسر جاهزة للمعرور .
- ج بلعد حلرور جمليع الحراف الدورية على الحبل يقوم عدد ثلاثة ، إربعة ، كملة بالمرور و معهم تجهيزات العدد واحد بعد وصولت الى المضفة البحيدة ،
- ٤ عبـور الانـهار بـواسطة عصـل طوق بالعشمج الواقي من العطر : هادة يتم عمل طوق بـواسطة المـشمـج ابقطع الانهار والتي تكون سرعة جريانها الليلة وعندما يـريد قاطد الدورية ايصال الحراد دوريتم و تجهيزاتهم الى الضافة الاخرى وهي جافة .
 - ا المهمات العطلوبة :
 - ۱ مشمع والآي عدد ۲ ،
 - ٢ عصا او غصن شجرة بطول اربحة اقدام عدد ٢ ،
- $\gamma = \frac{1}{4} \frac{1}{4}$ بهر معها تجهیزات الحراد عدد γ . (بدلات عمل ، احدیه ، جوارب . . الخ) .

- ب طريقة التنفيذ : خطات بممل طوق بواصطة العشمع :
 - ١ الحراد من الدورية ،
- ٣ ربط غطاء الراس بالمشمع ووضعت على الارض خطاء الواس للإعلى .
- ٣ توشع النعص أو الإغصان في وسط العشعج بمسافة ١٨ بوصة بين العما و الاخرى،
- ى ينتم وضع الحظاهب الفردية بليدن المحمد و على الاطراف على وضع العلهمات المفردية داخل الحلاائب .
- ٥ يبيدا الافراد الان بيخلع مالابلسهم من الاسفل و للاعلى ، الاحذيث اولا مع نرع
 بياط الحداء لاستعمالت في التربيط .
 - ٦ خوضم الاحذية بين العمي في التربيط ،
 - ٧ اكمال نزع الملابين و ترتيبها فوق الاحذية ٠
- ٨ عنـدهـا يـتـم الانـتهاء من وضع جميع العهمات الفردية بين العصي يتم الخلاق
 المـشمع ويبدا لف الاطراف باتجاء العهمات من اعلى للاسفل ثم يتم لف الاطراف
 الجانبية وثنيها باتجاء منتصف الطوق مع ربطها برباط الحذاء .
- ٩ ينتم وضع المحيشمية الاخر على الارش وهطاء الراس للايجلى ويلوشغ الطوق شوق العامية وضع المحيدة الامان العامية المحيدة الامان المحيدة الامان المحيدة الامان ويكون العلوق الان جاهزا للاستعمال .
- ١٠ يـمـكـن وشع الاسلحة الفردية فوق الطوق مع ربطها بقطعة حبل حتى لا تسقط و شفرق في النهر ،
- ٥ التاجهيزات العبتكرة للعبور : قد تفطر المدوريات للعبور الانهار اخيانا دون
 ان تابوهر العلهميات المضروريات لللعباور ولعمل جسر فردي بالحبال ، ويعكن عندها الاستفادة من المهمات المتالية كوسائل مبتكرة و بعض هذه العهمات .
 - ر المهمات المطلوبة :
 - ١ اللاك الهاتف و اسلاك التدمير ،
 - ٢ مناديق و علب الذخيرة الفارغة .
 - ٣ خطاق الكتان ،
 - ٤ زمزمية ماء .
 - ٥ الفرشات المهواشية ،
 - جةاكب ضد العاء (بلاستيكية او نايلون) .
 - γ حاويات المياة المخلقة ،
 - ب طريقة التنفيذ :
- ۱ يـمـكــن استـخدام اسلاك البهاتـف و عدها عبر النهر كما في البصر المفردي مع مــلاحظة شد السلك الحثر من اللازم لانه ربما ينقطع تحت ثقل العيمات و الافراد و النتعمال السلك كدليل للعرور و الاستعانة به .
- ٢ يـمكن ربط علم الدكيرة المفارغة على جوانب نظاق الكتان بحيث تصبح كالاجتحة
 وهي قادرة على تحصل جندي و ابقائه فوق سطح الساء بواسطة الهواء الموجود

3 - الفرشات الهواطية تصبح اطوالاا جيدة ويمكن المعبور بواسطتها .
 4 - ان كبيبس نايبلون شد العباء يمكن ان يستفدم لايقاء الفرد ظافيا فوق سطح العاء مع الحلاق فوهشم جيدا .
 7 - ان استخدام عاويات المبياه الفارطة و العفلقة تباعد الفرد على البقاء

٣ - ان خملص وملومليات ماء فارغة و ملظقة جيدا شستطيع ابقاء شكس لا يعرف

المصياحة طاهيا هوق الماء و كذلك بربطها بنطاق الكتان ،

11-1

في هذه المناديق ،

طافينا فوق سطح الماداء

- ١ عن المعروف ان شطاف الانهار كانت على عدى التاريخ تنتخب كمراكز دقاءية رئيسية للاستفادة عنها كعوانع طبيعية شد القوات المهاجعة ، كما ثبت في نخص الوقعت ان اي هجوم معديد على هذه المعراكز بلاقي نجاحا على الدوام وذلك لاسباب عدة تعانى منها القوات العدافعة على الانهار .
 - ٢ إن القصد من هذا هو إعطاء فكرة واضمة عن عمليات المحبور ،
 - ٣ ميك غطوط الانهار تساعد العدافع بعايلي :
- ا يستطيع العدافع مراقبة العهاجم و اجباره على التحشد بالقرب عن مناطق
 العبور وغالبا ما يحتاج المهاجم الى معدات ثقيلة وبهذا يشكل هدفا عاريا
 للمدافع .
 - ب عزل قوات الاقتحام الممادية المخفيفة عن دباباتها الثقيلة واستادها الاداري مما يجمل تدميرها تدريجيا لمرا سهلا -
 - عابل دلك بيماني المداهع من سيئات عمينة مناتية من مسك ' خطوط الانهار
 للدهاع وهذه السيئات هي :
- * غالبا ما تكون الارش الظريبة من النهر غير ملائمة للاقتصاد بالجهد ، كذلك غان الاشجار و العلوروعات العلوجودة على حافتى النهر غالبا ما تحد عن عدى الرويالاً و مليادين الرمي ، يشاف الى ذلك انه نادرا ما تتوفر قوات كافية على عن احتياجات العواقع الرئيبية ، لتوزيعها على حافة النهر للحمول على مراقبة فعالة واسناد ناري كاڨينظرا لتعرج الانهار و طول الهندادها ،
- * لا يـتـوفر الممدافع دائما تاكيد شابت عن اماكن العبور التي سيسلكها العدو المحيوم ، ولذلك يـفظر للتهيؤ لعجابهة المهاجم في اي نقطة من طول النهر الواقع فمن حدود المسؤولية ، و مما زاد من صعوبة عوقف العدافج في ايامنا هذه استخدام الآليات البرمائية والجسور سريحة الانشاء .
 - ق يشمل الدفاع الصديث المؤسس على غطوط الاشهار بعقن او كل المتواحب التالية :
 -) قوة حاترة ؛ تعمل في الإمام و اهم واجباتها ،
 - ١ تاكير العدو ليتحنى لبقية القوات تحضير العواقع الدفاعية الرئيسية ،
 - ٢ ليجاد المجاه تهديدات الصدو الرئيسية .
- ب نقاط المراقبة : يجب وضع مراقبة جيدة على الضغة القريبة ليكمل نقاط المراقبة دوريات ، راطرات ... الخ ليتمكن العدافع من مراقبة نشاطات العدو الاستحثلاءية والرئيسية وانزال المنيران على قواته في المراحل الاولى من عبور النهر ، يعزز هذا النظام بالكشف الجوي وابقاء جماعات خاصة تعمل على ضفة النهر البعيد ، وعلى المقتربات المؤدية للنهر من جهة المعدو .
 - ج العواقع الدفاعية : يهب تركيز المواقع الدفاعية المرخيسية على الففة القريبة وعلى الاراشي المصبيطرة على النهر والتي على المهاجم احتلالها ليستطيع تعزيز راس الجسر .

- د الهجوم المعاكس : يجب توفير قوات للهجمات المعاكسة جاهزة بالتعرار
 لتدمير العدو المهاجم قبل ان يتعكن من احضار اسلحت المساندة الرئيسية .
- هـ الاستحيلاء على الجسور : يجب ان يضع المهاجم خطته بحيث يشيسر الاستيلاء على جسر عالم بوقت كاله قبل وصوله الحنهر وقد تستعمل للقيام بهذا الواجب الوجائل التالية :
 - ١ جماعة من العضليين تطوم باغارة صريعة .
 - ۲ عملاه خاصین .
- إ بسواسطة قوات ارغية شندهج بسرعة غير متوقعة وعن اشجاء غير متوقع ايضا من قيل العدو أمَّا القيمة المتعبوية المجامة والتى يمكن الحصول عليها باستخدام المخليبين فتصورها الوقاطع التالية خلال الحرب العالمية الاستيلاء على جسر (كاتينا و جسر جريف و نجمكن) في هولندا .
 - ** انواع ` كبور الأشهار :
- العبورالسريع : هندها يكون المحوقف ماشعا او ان المحداهع لم يتوهر له الوقات الكاهي لتثبيت دهاعاته بشكل جيد ، على المهاجم ان يقوم خالا بعبور سرياع المغبير ، وخاصة في ايامانا هذه خيث ازدادت قابلية حركة القوات ، وياعتاجم نجاج العملية على عدة امور منها الاستطلاع المجيد و السريج و شوهر المعدات ، و اول شيء توهر عزيمة قوية لدى الاهراد .
- ي العبلور المصدير : 151 لم تنجح عجاولات العبور السريعة هناك تدعو الشرورة للقيلم بعمل مدير وفي هذه الحالة يجب ان تكون الكطة شاملة لعا يلي :
 - ا وقت كياف للإستطلاع .
 - ٣ حشد القطاعات و توهير المهمات و المستودعات بصورة شتلائم مع الخطة .
 - ٣ الانجام رفيسي ثقيل من حمكان واحد او اكثر مع عمليات تفليلية في اماكن
 اكرى لابقاء العدر جاهلا بهكان الاقتحام الرئيسي .
 - £ يجب ان يلاحظ هنا ان هذه الترتيبات يجب ان تتم بدورة صريعة للخاية ، ** وماثل مجبور الاشهار :
 - اهم مه وملت اليه التقنية العسكرية من وسائل العبور ها يلي :
 - ١ المجسور الجاهرة : وهي عبارة عن سكة معدنية بطول يساوي عرض النهر .
 - ٢ الناقلات البرماطية : وهي مزودة بمحركات تستطيع دفعها على اليابسة و
 سطح الماء سواء بسواء مثل الناقلة (61) الروسية او TOPAZ الفرنسية)
 - ٣ المجسور المحجوراة : وهي عكس الاولى عقطعة ومقسمة الى قطع صغيرة يسهل
 سحبها و نقلها ويتم تركيبها بالوصلات المحدة لها داخل العياه .
- إ المحدّ الد : وهي بالقلات يتراوح عرضها عن ١٠٥ الى ٤ متر يتم رصها على
 شكل سكة واحدة من طرف القناة او النهر الى طرفم الاخر لتثكيل جسر عبور ،
 وهي ظل ظروف مصفروفة يسجب على القنائد ان يستمرف بالحبور اذا هرم من
 هذه المصحدات فيصلحا الى وسائل بعدائية نبذكر منها (القوارب ، الجسور ،

المحبسل الطردي والزوجي ، الحبال الكللاب ، المخيلول ، الباهار ، السباحة

- النفوص ، الدينايات ،،، النخ) .
- * شرح بعض وسائل العبور البدائية :
- ۱ يـمـكن تصنيع القوارب باحتكدام الاخشاب و الاطارات الداكلية للمجلات ، وذلك
 باكذ ثلاث اطارات و نفكها شم ربطها ببعضها بحيث تكون الاخشاب على ظهرها
 ثابتة و تكون على شكل مثلث واحتكدام الواح التجذيف من الحصان الشجر ،
- ٣ الحبل الفردي و البروجي : قد يتعكن احد الحراد المجموعة من السباحة للطرف الآخر و لاتتمكن البقية من العبور ولهي هذه المحالة يتم عبور الفرد ومعد طرف جبل طويل يزود به لتثبيته على الشفة الاخرى للنهر و يصبح هذا البحر دليل عبور لبقية المجموعة حيث يربط جيدا في طرفي النهر و يمسك كل فرد بالحبل مبن بداية العبور حتى النهاية وهو يضمن عدم تفرق الافراد الذيبين لايتعرفون المباحرة ، واذا المكن تركيب روح من الحبال فان ذلك اضمن للعملية العبور و اسلم .
 - ٣ الكيول : وهي تمتاز بلباكتها و لذا قان حصايًّا ولاحدً^ا يمكن بعد ربطه جيدا ان يصحب ججموعة من الأشكاص دفعة واحدة .
 - ٤ السباحة والغوم : و الغومي شروري جدا همن الممكن لن يضطر رجل البي عبور النهر بالرقم من وجود حراسة على الطرف الاخر فلماء .
 - ** كيفية شحن العناد :
 - ١ الحبائ : فعند التعكن عن نصب الحبل الأول بإحدى الطرق التي سبق شرحها يحكن ببساطة شحن العتاد يوضعه على جسم عالمم مربوط بطرف الحبل ولف الطرف الأخر على نقطة تثبيت على اليابسة كجدع شجرة مثلا والبدء بسحب الحبل المي المجهة المذري .
- γ كلما يلم كلن الاست خناء عن ذلك بلوشع العناد داخل اكياس هن النايشون الملنفوضة هواءًً او البراميل الخشبية و بذلك نوفر له خاصية العوم بحلى سطح الماء ويتم دفعه باحدى الطرق الصابقة الى المجهة الافرى .
 - ** طبيع ق عمليات العبور :

ت كتاف عمليات قتال عبور الانهار عن الهجمات الارضية في نواح عديدة ،
 الاكتلافات الرطيسية هي :

- متطلبات اكبر للمعدات الخاصة و جنود الاختصاص العدربين .
- ب ا<u>نظ بي</u>ادة والبيطرة صعبـة بسبب شحديدات المصاحة والسير و ا**لاتصالات ووجود** وحدات و خدمات مختلفة .
- ج السانسج المساكي يسحدن قيابطية المناورة و يحتاج الى نار استاد مؤكرة اثناء العبور .
- د <u>عندم</u>نا <u>بنمهد للمعدات و ال</u>قولات بالعبور هان التفير هي الكطة للعبور ^{الأ}ول يمبح معبا للفاية .
- هـ <u>د مد ب</u>ر <u>عصابة عبور العانج الما</u>ئي <u>علمية مشدركة دخم الارض و المحاء و ١٠-١٥ المجو</u>

- ** عـراحل معركة ريمن المجسر : توجد عرحلتان لمعركة ريمن الجسر يخما التحظير، و الإشتخام .
 - * جرحلة التحضير
 - * الاستخبارات :

تسعتبر عنظبات الاستخبارات ذات طبيعة لهنية و تعبوية , يعتمد التخطيط الاولى الى حد كبير على الاستخبارات السوقية التى يقدمها المهيلق و الجيش و هـذه تــعـــبر الهالهيـة غيـر الجهد الذى تـوجهه الفرقــة لبطب المحورة الاستخبارية المحديثة للمناهيتين المهنية والتعبوية يجب ان شاطي الاستخبارات المعلوهات الفرورية التالية :

- ۱ الفنيسة ، الفسوانيع الحمائيسة ؛ العرض ، العملق ، عبد القنوات ، سرعة التعيار ، معلومات عن سقوط الإعطار و الفيعضانات ، السيطرة العجتملة على تيار المحاد من لابل قواتنا و قوات العدو .
- ٢ المطرق و المحسوات : المحالة الراهنة و الحاجة التي الايدي العاملة ولتحصين
 استيخاب المحبو .
- ۲ المحفاضات و الجسور و اعساكسن العبـور الاكرى : حالة الجسور و العخاضات و المحفاضات و المحفيضات و ملائمة اماكن العبور الآلية و المحديضات و ملائمة اماكن العبور الآلية و المجنزرة .
- ة المصواخلج الاكرى : الأطفام ، كتادق شد الدبابات ، ملتاطق التفريق ، و الأماكن الطرية ،
 - 0 شوهر المواد المحلية : وساكل عبور المحياء المحطية واي مواد اخرى للأنشاد .
- ب الارش : المحقدت بات الى الموقع و الخروج من العوانع . الطواهر الأرضية الحرجة او العلمهمية على جانبي المانع ، مواقع مراكز الملاحظة والقيادات . مناطق التجمع و هواقع الاسلمة الثقيلة و الاسلمة سريعة الطلقات . الموانع الثانوية الطبيعية و الاصطناعية .
- ٢ الطقاس : حالة الرويبة (شوء القامر ، غبار ، فباب ، . النج) احتمالي سقوط الاماطار وما تاثيرها . البليوم و اى تحديدات على عمليات سلاح البجو ، ، سرعة الرياح لماحرفة تاثابيارها كلى الدخان ، الماروعات (الاشجار ، الماميل الرياعية ، العشب) .
 - ۳ الصدو :
- ا قلوته ؛ التاليف ، النواينا ، ميواقلع اللفته ، عيادين الرمي ، عراكز الملاحظة ، منثآته الادارية ، طرق العواصلات .
 - ب القدرة الحيوبة -
- ج السكان المحليون : اصدقاء :و اعداء ، حالة التسليح هل سيخلون المنطقة » الاستحطلاع : يجب القيام بالاستطلاع الجوي و الارضي ، كما يجب تقديم المساعدة الهنـدسيـة بـإرسال جمـاعات هنـدسيـة هـج القـطاعات التـى في الاهام و مع

الدوريات المقاتلة لتاكيد المعلومات التي ذكرت في الفقرة السابقة * التخطيط : يجب البده حالا بالتخطيط : لتنسيق و الكمال المهد لمجميع الاصلحة و المتدميات عنيد تبوقع الماجة للعبور . يمكن أتعارض المتطلبات الفنية مع التلعبلويلةجما يدعو للتوهيق ببنهما بهب اعضار جميع العناصر المحشتركة في العمالية للتخطيط الصبكر عا يمكن والمحربة تاعة يجب تطوير الخطط على جمدح العستويات المواجهة اي عدك جديد و ذلك يوضع غطط بديلة . ≉ غطر اس البيسر : - القلبيادة النبي ليها سينظرة على جمنيج التحملية هي النبي تبيئ المتداد رأس النجسر و العوامل الرفيسية في تقرير امتداد راس النجسر هي : يلجب ان يللاجن مساجة كالهيلا وابدون اي الادحام لللطاعات والمعدات واعنادر الخدمات الإدارية لوحدة او تشكيلة المحبور . - يجب ان يؤسس على ارض الابلة للدفاع . - يجب ان يسمح باستعمال متواصل لأماكن العبور - يلجب ان يلفطي الأرفين التلي تلساعد على التلوسع عنلد الأستلمرار في المهمة كاملة ,

- يلخطط لتلطويلر راس الجسر في عماليات العبور العدبرة بتقسيمه الي مراحل

مستسحالاسبة و الارش النشي يجب المبيطرة عليها لحي كل مراحلة شعين علي كارطة او شفاف بلشكل غط الهداف (غطوط الإهداف) هي وخمرافي التنسيق و تشعل الإهداف

التلل بلهب مسكها خلال كل مرحلة تربع خطوط الأهداف هذه بحيث تكون ملاطلة مع خط النهر او مع حدود الوحدات المجاورة و ذلك لإعطاء الآمي عماية للإجشعة - يلملكن ان يكون التخطيط لعمليات عبور الانهار كمرحلة واحدة او مرحلتين فو شلاشة يعين لكل مرحلة رفيصبة خط اهداف ليحبط بالمنطقة التي تؤمن خلال تلف المرحلة .

- خطة البعدة (١) . الاهداف التي يستخو علمتها في خط البهدة (١) بيجب أن : - تلؤملن المكان بحيث يستطيع القائد ان يستعيد السيطرة على وحداته الشرعية الملاتمعة خلال مرحلته . - شمذج العدو من استخدام نيران اسلحته المباشرة على مواظم العبور .

- تكون سهلة التمييز . - يزيل مقاومة العدو في المنطقة المالية لموقع المبور - تكون ًلاّرض قابلة للدفاع و مصكها يسمح ببناه المعديات والسعبور ، - هُطَاليهدف (٢) . الإهداف التي تسبطر عليها في هَط الهدف (٣) يجب ان :

وتلوفر فلساحة تسفح لقائد الفرقة باعداة تنظيم قواته لاستمرار الهجوم لمسك

الجزء الصعين عن رأس الجسر . - تزبل مراقبات العدو الإرضيم عن عكان العبور - تومن خماطهاً دفاعيُّوا جيدًا ليفائد الفرقة .

0T - 1

وتسمح ببناه الجسور الشكمة مبدئيا

البهدف (٣) . الإهداف التي يسيطر عليها في خط البهدف (٣) وأس البهسر تيلامين ملساحة والمسطة واكلاطيسة على الطرف البلعيلد لتلتحلسج وبدون ازدهام للقطاعات والمحداث والمنشآت الضرورية لمهمة اتوة الحبوران تدوهر محد طقلة مالاحظ للعجناورة وتكون ارضا مناسبة للانطلاق من راس المجسر

تلوفر قطاع دفاعي جيد يؤكد مسكرواس الجسر اذا دعث الحاجة وتوفر استعمال متوامل إهاكن السعبوران

واحسات الهداف الأشتجام : الواجهات : هناك عدة اعتبارات رفيسية للقائد المهاجم سواء كان الصهجوم على جبلهة شيلقلة او على الجبهة المحريضة و الهبهة العريضة هي الهجوم على نستاط مستعددة أما المجيهة الضبقة فالهجوم على نقطة واحدة او نقاط قليلة. الهجوم على جبلهة عربلقة يلوزع تليران العدو الدهاعية ويؤخر ردود فعلم و استلعمال احتلياطيه اما في الهجوم على جبهة الهيقة فان العدو يستطيع ان يلركز هجومه المعاكين عملي الإماكن الحرجة وطي الوظت المعتاسب وعند التخطيط للعماليلة العبلور يلجب الاعتبار بان المهجوم سيجرى بحللي جبهة بحريضة المعمني

التيخميال عدد منن الاوحدات تالتجم نقاطًا مكتلفة في آن واحد . يهبأنلا تكون الواجهات اكلئل ملتها في الهجمات الاخرى لتحقيق سيطرة اقرب و تكاملا الرع والمصحافظة علمي إدامة الزكم واتؤثر الارش وامواقع العدو الياحد كبير محلي الإهداف : يلجب ان شبكلون شمن المكانية وحداث العشاة بدون اسلحتها الثقيلة الرئيسية والمذي ستجلب بناللات بعد ان تكون المعدات والجسور جاهزة .

- انتفاب العواقع : ه ملواظلم المبلوز للاقلتلمام : مواقع المبور المقفلة لاقتحام وحدات العشاة

يتكسل : شاطيء ممسوك بقوات كفيفة او غير مدافع عنه من قبل العدو . يؤدي الى مفارج جيدة للأهداف التي على الضفة البحيدة .

ارضي جلسيلطرة على الشاطية الشلريب من اجل ملاحظة المدهمية والاحناد الهجوم

بالنار المباشرة .

خط النهر محدب ليلدم بعض الامن والحماية لاجنحة العهاجم - مقتربات مستورة الي النهر .

مداغل و مغارج من و الي المواتع .

للإستعرار بالمهمة .

تيار معتدل .

لا يوجد خواجز في منطقة الحاء ، خفاف ملائمة للأليات البرمائية عند استعمالها ،

- ى تجنب اعتداد النهر بعد المنعطفات عباشرة لأن سرعة التيار تكون الحكر .
 - ك مهاورة لعنطلة مناسبة لعواقح معدية ،
 - ٣ مواجع المعديات : المواقع العفنفة المعدية تشمل :
 - ا طرق المصيرة وسهلة الومول من و المي المدخل و العفرج ،
 - ب تيار المحاء كفيف و استداد المكان مستقيم محلي شفتي النهر ،
 - ج خلو النهر من العواشق كالإعمدة او اي حواجز اكري .
- د طبييحة الفشاف لا شحباج الى تصوية وان تكون العياه علاصلة للاضفاف و عميقة بعا يكفي لتعوم المعديات العجملة دون الاصطدام بالارش .
 - ٣ ء موقع المجسور المعائمة : موقع المجسر العائم بجب ان يثنعل على :
 - أجيدة طرق لكلا الخفتين .
 - ي خطاف علية لتحجل الثقل -
 - ج تيار النهر معتدل و المنظاف ،
 - د مجرى النهر خالمه من الإعمدة والكتل الرملية والكتل الصفرية ،
 - هـ طبيعة المقعر عناسبة لتنبيت العراسي ،
- و وجود منطقة جاهزة او يسهل تحضيرها من اجل جمع العدة على الخفة القريبة.
- ر وجود مـثبتات قادرة على تحمل حبال العمرامي او حبال المتثبيت الإخرى . يعكن الاستفادة عن ديماعات المحسر القديم ليهذا المغرض ،
 - ** المجوقيتات :
 -) يوجد ناحيت!ن في التوقيتات شحتاج الى دقة والحتبارات تفصيلية .
 - ١ توليتات المجلية ككل -
 - ٣ ولات العبور ،
- ب تـوهـيـتات العملية ككل : الإجراءات التي يجب توهيتها بدقة للتاكيد النجاح هي :
 - ١ حركة القطاعات عن منطقة المتجمع الى منطقة التثكيل -
 - ٣ حركة الإحتياط بما قيه خالفلات "ق" و الدروع الي منطقة النجمع ،
 - ٣ خركة معدات الهندسة والبسور الى منطقة فرز القطع ،
 - \$ خالسيس نقاط اعامية لتكديس الذكيرة والزيوت و العون .
 - ن استعمال الدفان -
 - ٦ الخدعة .
 - ٧ النار التمهيدية ،
 - ٨ الإنارة الإمطناعية اذا استحصلت ،
- - ١٠ شولايتات بناء الجسور و المعديات ،
- ج ولاحث للحبلور : يلفت على المحبلور في الليال او النلهار على المحوامل) ـ ١٠٠٠ التالية :

- ١ التخفية : لتحلايق المفاجاة بالتبتر عن مراقبات العدو و نيراند فانه عن المرفية المحفض ان يكبون العبور خلال ساعات الطبيل و تبحت ظروف تبحد من المروية (المبطر ، الضباب ، والستارات الدخانية) ، يمكن استخدام وسائل الانارة الاسطناعيية لمبحاعدة قوات الاقتمام و كذلك عملية بناء الجسور و المحديات على أن يبكون ذلك مقرونا بالتنسيق الدلايق مع خطة المخدعة العامة ، يجب ان تبورن اهمية العفاجاة التي ستمقق عن خلال ساعات الخظلام او تقليل المروية مع فقدان السرعة ومحوبة القيادة و المبيطرة اثناء الحبور .
- ۲ القاطاعات : يافضل العباور في وضح الناهار و الفجر او تاحت ستار الدخان
 المقاطاعات المتال لا ياوجد الديبها خبارة في علمايات العبور لتجنب التشويدي
 والإرتباك .
- ٣ الارض : تنسيل الارض المستخدومة والتنى قدرب الندور الانتفتاج للقطاعات و المسعديات ولكنها تقدم سترا و تخفية جيدة ، ولهذا نجد ان الارض المعقدوحة قدرب النبهر منتاسبة للهجوم الليلب . امنا الارض المتموجة ذات الاشجار الكنتيفة فانها تناسب الهجوم النهاري . كذلك تجد ان العسافة الى الاجداف لها تاثير على وقت العبور ولذا يجب لخذها بعين الاعتبار .
- ٤ محميزات النبو : المحبيزات العبينة في هذه الفقرة تجعل العبور الليلي فير
 محفقل ، ومعنيها التعبار المحريبين ، النهر العربين ، الفطاف العالمية ،
 المقدربات الردؤئة ذات مد كثير ، مياه شملة ، القعر طيني ،
- ۵ مصواقــج العدو و قـدراتـه : يسحدد الظلام وشعف الرؤيــة نـشاط العدو الجوى واستـخدامه لدرومه ويساعد في بناه الجسور والمعديات و ازالة الألفام فيما اذا كانت الضفاف ملفعة .
- ٦ السرعة : يـساعد النـهار السرعة وهذا على حساب العـفاجاة يسحـكـن تـحقيق
 السرعة والعـفاجاة والمـرونـة بـاستـخدام الآليـات البـرمائية وقوة طيران
 الجيش في العبور والتزويد .
- د بباعة المصفر : وغط البحده : يحتجبر طرف العجاء في النفقة القبريبة هو خط البحده في العبحور المحدبير ، وامنا في العبور السريع فان غط البدء يكون بعيدا قليلا عن شفة النهر القريبة وهذا يشوقف على موقف العدو .
- ** نار الانتاب : هطلا النار الشعالة بمنتاج الى بخطيط تهميلي و تنصيق مع كالهة المحفوف في عبور النهر لأن :
 - ا العشاة تعتمد كليا على نار العدفعية حتى وحول اسلحتهم العباندة .
- ب سرعة بيناء العلمدينات والمجسور تلتاثير بعدهمية العدو والذي يجب لابطال هماليتها .
- ج ان استخدام المد الناري لتغطية عملية العبور يجب ان يبلّي هذا المد لمدة كاهية تمكن القطاعات من اعادة تنظيمها والتثبت على الهدف بعد العبور ،
- د بالإشاطة الى استاد العبدهعيـة يجب شوفير قوات ساشرة على النشفة القريبة

اقلبال الاقلتاحام لاعطاء نار اسناد قريبة وامباشرة للقطاعات المقتحمة الن المييابات والركاشات المحتوسطة و حدافع ١٠١ ملم هي افخل الوحدات ، * الكدعة : يلجب استخدام كافة الوساطل المعكنة لتخليل العدو عن وقت و مكان و الولا و اشجاه البعبور وهي : - التفلية و الدحتر ، - نشاطات السوندية . - غبط سير الاتصالات اللاسلكية . - خطبيق عرض الوات دون عبور حاليالي . ⊸ عملية خدعة بهجوم محدود لأرباك العدو . - استخدام المدفعية . * :لاتلمالات : شقطلب عملية العبور خطة صلكية شاحلة يعتمد عليها نظام اتمالات المدن مندق على جمدم المستوبات لمواجهة الاعتباطات التالية : - المشود و تمريز المعلومات . - تمرير الاوامر شي هيئها . - تنصيق الإجلحة المصاندة . - السيطرة على السير والعبور . - البسيطرة على الإدارة لإسناد البعطبية ، » خطة المنجميع : عند التخطيط لجمع القوات يجب أن تذكر النقاط التالية : - مـنـاطق العشد و التلجميع هي لعجتلف الإسلحة بما فيها تلك التي علي الخفة البحيدة لتعزيز الوحدات او المتشكيلات . - تلوضع الوحدات في منطقة المحشد بشكل يساعدها على الحركة الى منطقة التجمع بسهولة وفي التملل الصحيح . - التجميع لوحدات الهندسة وامهمات التجهيزان - التحرك العبكر و تاكير مناطق مأوي هرز الجسور و المعديات . - ملككيل عام تلكميلم الهنباطق للدفاع ، شللاط التنزيل ، مناطق النجمع و التشكيل مع تاثيرها و تعشيرها اذا جمحت الظروف . · يتالميف و مدووليات منظمة السيطرة على العبور . - السيطرة على السير . - تخفية مناطق التجميع . - الرماية المصبقة في الجو و الدفاعية -- خطر المحركة على الطرق في المخاطق الإمامية - انشاء خطوط اشمالات للهندسة و منظمة للسيطرة على الحبور

- المصناطق المصحفعلة من قبل وحدات الاقتعام : المناطق التالية تستعمل عن

الخليل وحدات الاقتحام في عمليات عبور الإنهار البكون فروريا في ابسط الحالات

* توفيح المناطق :

التعمال مناطق التجمع و التشكيل ،

المحشد طرق جيحية وللمنز محنن مصلاحظات العدو الارشية ، والجوية تسكلون خارج مسدى رمسايسة مدفعية الميدان للعدو وبعيدة للخلف ختل لا تكشف الواجهة التي اختيرت للعبور <u>ملنيظتات التلهم</u>ع : يتم في هذه العنطقة تجميع وحدات الاقتمام للعبور ويتم بها التزاوج مع المناقلات الماملة لعهمات الاقتمام <u>مـتطقة</u> انوفي القوارب : هي المكان الذي يتم فيه انوال مهمات العبور ويجب ان تلكلون ابعد ما يمكن للامام وللملالحة الثي تستطيع الناقلات ودولها تكون عادة إمام منطقة التجمع و خلف منطقة التشكيل . <u>ما تاطقية</u> ماكياً القصوارب : إذا كانت العصافة من نقطة انزال القوارب الي المناهر بالحبادة ويلصعب لشجئز نقل القوارب طي ليلة واحدة طانه من المخروري ختل هذه القوارب الى منطقة مكبا في ليلة قبل العبور و اخطاطها هناك . <u>ن قاطة</u> <u>فتاح القا</u>وارب : تنقل القوارب عادة مطلقة لابعد مصافة لحلامام ولذلك يمب ان ششلاهم خفطة فتح المقوارب مع منطقة التشكيل ، مياوي فرز ميهمنات التجسير : هي المنطقة التي تتجمع بها الناقلات النحاطية لعهمات التحصير الميتم جملته هذه المهمات واشكميمها للعواقع المكتلفة الملاوي الإملامي لشرز مهمات التجسير / المعديات : وهي منطقة قريبة لمحوقع كلل جسر او ملعديلة حيث يتم وضع عدد من المسيارات حاملة العهمات في منطقة انتظار لضمان التدفق العتواصل من هذه السيارات الى العواقع ، <u>ماناظية باجماع الأحميات : هي المنطقة التي تنتقر بها الأليات التي ستعبر</u> صليكوا (توشر هذه الآلبات بارقام متسلخلة علب اولوية بحبورها) ، حتى شطلب ليؤجام الى منطلة التخطار الآليات بالقرب من موقع كل معدية .

لناطلة المحشد : يتم تجميع الوحدات والناقلات عادة في هذه المنطقة

للوحدات المالم ترجعية ان ترست من حياشرة الي منطقة التهمين . تتطلب منطقة

ملنطقة انتظار المدروع باجما ان طرق تقرب الدبابات اللمناطق العبور شكتلف على طرق تللرب الآليات المدولية ، لذلك عن الضروري تخصيص منطقة انتظار منفطية للدنانات . - <u>حيث خطة ق</u> ا<u>ناتيًة). القوات ؛ هي المنطقة اليني تنتق</u>ر بها الوحدات دورها هي العبسور ، من الممكن ان تكون العنطقة المناسبة هي منطقة التشكيل للوحدات المقتحمة . منظمة سيطرة العبور :

<u>بـهي تـشكـيـل مبنـظمـة</u> سيـطرة على العبور في كافة عمليات المعبور المحدير

و امنا في عملينة المحبور المصريع فلا تتوفر هذه العنظمة للخلية الوقت و عدم

تجمع واحركة الوحدات والناقلات على النفقة القريبة

للسيطرة على مايلي :

العبور المقيقي للمائج المائي .

الوجول و الانتشار عليي النفقة البحيدة

6A - 1

- توفر قوات البها .
- ي العجم ؛ يعتمد عهم منظمة البيطرة على ما يلي :
 - ١ طبيعة العمرات العاطية ،
 - ٢ حجم القطعات المقتمعة و اللاحقة .
 - ٣ مدى مقاومة العدو المتوقعة .
- \$ خوهر عدد **الإ**فراد ، الناقلات و الإجهزة الطاسلكية لهذا الواجب ،
- ج يبجب التذكر دائما بانه اثناه تعبير القطعات اللاحقة ذكون المعركة مستغرة في <u>منيطلة</u> راس البسر اما لتوسيعه او لعد هجمات العدو الععاكسة ، لذلك يـجب تسرك القاطد و هيـطة ركـنسه متفرغين لعجابهة الوقت في هذه العرجلة بالذات بدلا من الاضفعاس في شفاعيل حركة العهمات و الافراد مجبر النهر ،
 - د لتحقيق النجاح فانه توجب على منظعة سيطرة المحبور انجاز ما يلي ا
- إلسيطرة على حركة الوحدات والشباقبلات من مناطق التجمع حتى عبور الماشج
 للتاكيد من انه تم استغلاق مهمات العبور (القوارب ، المحديات ، الجسور)
 لاقت حمولة لها .
- ٢ نيظام فعال فتبحويل المبير حسب الاولويات الصميحة وقد تبرز الحاجة لذلك في
 حالة حدوث غراب او تاخير في احد المعواقع ،
- ب بن تبوشیع العبسوولیات عتبی عبدوی القواری و العجدیات والجسور للسیطرة فلیها .
- ج واجبات مستظمة سيطرة المحبور : تعمل منظمة سيطرة عباشرة تحت اشراف قيادة المتشكيلية الملاتممة لتنفيذ الواجبات الشالية :
 - ١ السيطرة على تجمع الوحدات في منطقة التجمع -
- ٢ السيخرة على حركة الوحدات والناقلات بما فيه حركة المجسور الى منطقة فرز
 القطعة .
- ٣ ارشياد التعليلات الى المعديبات و الجمور العخصصة حمي اولوينة العبسور العبينة من قبل الأولوية .
 - تخفيذ التغييرات الطائرة في كطة العبور او تحول السير من جسر الأخر .
 ** الهراد منظمة سيطرة العبور :
- ۱ لیسی هناك نظام شابت او قوة معددة لمنظمة سیطرة العبور بل یتم ششكیلها حسب الاوقبات و حسب هیتبطلبات كل معلیة . یمكن استخدام سریة زاشدة لمستوی لواه كالتالی :
 -) يشكل قائد الصرية بما فيها منظمة سيطرة العبور في اللواء ،
 - ب يصيطر قادة الفصائل على مناطق انتظار الأليات (عنطقة لكل واحد) .
- ج بيقوم قادة المحاعات بدور عساعدي شباط سيطرة المعبور و مماعدي شباط سيطرة الانتثار في عواقع المعديات .
 - د يعمل مصاعد الأخد الصوية كفابط سيطرة انتشار على الفشة البعيدة .
- هـ يـسنـخدم الهراد الشمائل كمرشدي سير و تقديم المصاعدة لهي مواقع الصحديات

على هذا الإساس يلملكنن ان يعطلب فصياحة مشاه واحدة لكل مقترب يحتوي على <u>مِينَ خَلِينًا</u> انبِتَظَارِ واحدة للأليات و مواقيق او موقيقين للمحديات ، والأا كان هنبالك اكثر من شلات طرق الخذراب للصرية فانت بحاجة الى فسيلة اشافية لكل ملاخيرت اضافي . علجموع ما نحشاجه فلي مستوى الفرقة هو برية مشاة واحدة لكل لواء ملاتمم و فحيادة الكثيبة شعمل كقيادة لعنطقة سيطرة الحبور ضعن قيادة الفرقة يمكن تــابيس هذه العنظمة من اعدى قيادات كتائب الاحتياط مع سرية او سريتين او مـن لـيـادة كـتــيـبـة العدرعات مع سرية او سريتين فيما الاا وضعت الاخيرة سامرة الفرقة ، الاتصالات ليبنظمة مسطوة العبور : الإجهزة اللاصلكبية : يشم توفير الإجهزة اللاسلكية لمنظمة المحيطرة في الحالات الاعتليباديلة مصن علمادر الفرقلة الكاصة دون التلاشيير على شبكة القيادة العادية التي يهبان تعمل باستعرار ، الخطوط الصلكية ؛ ادنى حد للخطوط الصلكية لجو ؛ <u>جيناهم 3 الجياطرة : كط هانف</u> من قيادة الفرقة وشابط جيطرة العبور من خلال منظمة سيطرة العبور ، غط المظبم العام لكل هندسة او ممثلة الذي يعمل من اي قيادة . غط ملن غباوي فرز قلطع الجسور المتلى هي العاوي الإمامي لفرز قطع الجسور و المتلحديثات ؛ منصادر فلاح اللاصلكين تنادر) منا تنبذبطيع مد و انحطاء جميع <u>مـــ طلبــات خطوط الانــمالات . لهذا يتوجب على شابط الاركان بالانطاق مع أالحد</u> كالتابياة لاسلكي الفرقة عمل اولويات لجميج المتطلبات المكتلفة انقطة هامة يلجب ذكرها وهي ان التحديد الإساسي هو القدرة على المحافظة بايقاء الخطوط عاملة باستمرار ولبيس عدها ، اعبور الناشلات الشرورية ا · **الاو**لوبات : عدد و شجوع الشجاق الآت "في" المحطلوبية مبيكرا في راس الحجر قبل الوحدات المقتحمة . - إعتداد راس الجسر و الإرش هل سيكون العبور شهارا او ليلا ؟ سلارجة وانوع مطاومة العدو المتوالعة - الواجب المصعطي لوحدات راس البجسر هل هو مصنك راس الجسر فقط ام ان هناك واجبات اخرى في العراحل المقبلة من العملية ، تيختلف الإجابية على هذه الإسئلة في كبل عملينة يتعكن وضع عدد السيارات المحطلوبية الني راس الجمدر في الأواهير المكابقة ولكن المكبرة فلت علي اشم

يجب اعطاء اولوية عالية الى الإسلمة للعضادة للديايات . استعمال جدول اولوية الألمات :

. 131 أهبلج ملوقيع العمدية غير عامل لببت ما واتم شخويل شملسل اللواء التي

عوقع معدية اخر فان اولوبة العبور تكون حسب جدول اولوية الأليات للمواء وضعين تيسلسلات اللواء تلقلر اولوبة العبور للسيارات المخمصة للكتاشب حسب الراح المتصلحل للكتيبة ، ة التقدم إلى كمة النهور : - يلتم التقدم التي كط النهر عادة لتأمين المفقة القريبة عن النهر ويجب أن يلتلم بلسرعة وعلل واجهة عريلكة ان لملكلن باستلكدام الوسائل المشروريلة المستسوفرة والمتن خستعمل في العبور السريع او المدبر ، اذا كان العدو في

حالة انتسخاب فان سرعة التقدم الن النهر ستمكننا من مسكة على ضفاف النهر او في النهر نفسه حيث تستطيع تدميره بسهولة في العبور العدير ، - 131 ابنـدت مهمة اعتلال او تطهير وهنك الفشة القريبة عن النهر الحي وحدة الوحدة النبى سنبقتهم هي يغبيها النبي سنشد ليها مهمة عسك عواقع العبور

حا قانيه بلجب أن لا تشترك في الاقتحام الأولي ، أما في العبور السريع فمان غن الوحدات اللاحقلة العلساندة للاقتمام قد تعطي واجب ملك الفقة القريبة و التطهبر كم حماية مواقع العبور .

`` - ∤

هو هن تلحديله او المسبحاع للجوات العدو علن خلال الآثنار المادية الذي يلتركلونلها خول شمركاتهم لهي المبدان . و ان معرفة هذه الأشار و العلامات يلجنلب الجنلود الالتلقباء بالعدوان لمذلك سواء كان الجنود في مهمة لالتفاء Τ۵……ار العدو او کاخلوا مارین مروره محادیا ، فانه طلبهم ان پنتبهوا الی المسلامات والأشار الاموجودة في الخنطالة ،

اميا اصحب فتلوات هذه الملهملة هو المجمول او اكلتلشاف العلامة (الأفر) اولى . لذلك كلان علي عناهر الفريلق شيركليلز بحدوم على بحدة العلامات في المحتجياطين المححت على ان يلكلون العدو شد من عنها الكالممرات اوالجداول والسيبول ... المخ . شبح يبخاولوا تبخدينه و اكلتشاف المحلامة الاولى ، وعند (كـــشاف هذه العلامة ، يقوموا بشجديد عمرها (اي كم مر عليها من الموقت) ، شلم اشلهاه المصيلر ... المخ . و لتلسهيل لألمك على فريق الاستكبار؛ ت توهير مصحلوميات كاعت حول عادلت العدواء وانشاطاته في منطقة العمليات ويتعثل

هناك طريلقتان اساسيتان لالتطاء الأشار ، عن طريق الروية والشانية عن

ه طريق الاشتفاد :

طريلق المشم . وبالنصبة لطربةة المشم تتم عادة عن طريق الكلاب المدربة (كلاب الاستطلاع؛ . و كل من الوصيلتين لها حسناتها و عيوبها ، - كلاب الإستنظلاع :

ذلك النشاطات المعروفة و النشاطات المتوقع حدوثها و طرق العمل .

المحسنيات : صوبع الختفاء الأشر ، قادر على الانفاء الأشار في المناطق الذي لا

توجد بها علامات او آثار ، وكذلك يستطيع ان يقتطي في الليل . العواثق (الصلبيبات) : لا يتستنظينغ أن يتعملل خلال الظروف الصعبة ، وعند احصاصة بالتلعب يلملكلن ان يكرج عن مسارة ، ويمكن ان يتولاف للراحة وشرب اليماء . و تعرفل مسارة الأمطار . وان عمليات الالتفاء عن طريق الشم تعكن من اخت للاحتياطات الأولية بعد

اكلتلشاف يلمهن الرواطح عن طربلق الشم ، كلراشجة النبار المسحدة للطبخ ، والدخان ، والحماميات ، والإرض التي حفرت قريبا ، والنباثات المقطوعة وتللتلطيلع كالاب الاستلطلاع ان تلنذر ساحبها عند شعها لروائح هديده ، وهذا <u>مـتـوظف</u> على القدر عن التدريب التي حصلت عليه ، وعن هذه الرواقح ، رافح**ة** المحتلفجرات ، ورائمة الانجحان و الطعام ... المخ و حمين كمائص الكللاب انه

المستحات : يحملكن استهمال الكلاب للبحث عن آثار مفقودة ، ويكن تخمين عمر ا∰کر ، وعددہ ... الغ . ۔ آ−>

الاشتفاء عن طريق الرؤية (النظر) :

يعكن شدريبها علي الرواطح فوق المحاء ،

العوائق (السلبليات) : هذا النلوع يحتم دائما استعمال طاقة النظر ، معا يلسبلو في الارهاق ، وهو ملحدود ايضا عند الطلام ، وعادة يكون ابطا من كلاب الاستطلاع .

وبسطة عاملة يكبون مقتفى الأثار فعالمين جدا في بلدانهم الاصلية نظرا لتحودهم على الظروف و مبعرفتهم بالعناطق ، ويكون مهديا ايضا في بلدان اشرى اذا تاقلم المعتبقي مع الظروف و البيئة لتلك العنطقة ، و يتعثل عملية الالتنفاء عن طريبق البسعر (الرؤية) بتسجيل المخدوش و الكبور في النباتات ، او علاحظة مياه في مناطق جافة ، يقدي في الماء او في نداوة النباتات في الوقت الذي يجب أن تكون موجوده فيه بكثرة ، تغير في التربة او الطبياتات أو جذوع اشجار مخدوشة ، انزعاج و تحكير في جياة الجيوانات و المحتوانات و الحيوانات و المحتورات والطيور ،

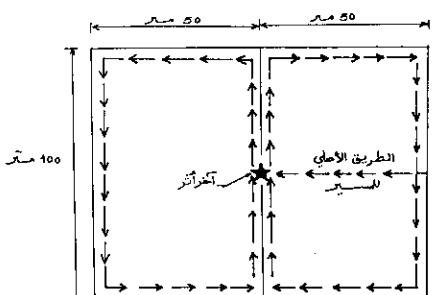
- إ كبيفية النظر : يجب ان يكون اتجاء العينين و تركيزها على الإشياء الواقع من شعمانية الى عشرة الخدام من المقتفي . ثم يجوب المنطقة الواقعة بين مولا مولاحة و آثر العشرة اقلدام) بعينيه و خلال البحث و الملاحظة يجب ان يحرلا عيسنيه و راحه من جهة الى اخرى متلى لا يقع التركيز على النباتات دون فيلرها . ثم يسنبطح على الإرض ويشاهد تحت الشجيرات النامية او الإعشاب . وعنبد الاحساس باي حركة فعليه ان يتوقف قليلا مع تحريك العينين و الرؤية في بعض الإحبان . في هذه العالمة كل شيء يستحرك يلمكن ان تنتبه اليه المعينين و الرؤية المعينين . وبعد ان يتحصل على المحلامة الأولى فانه يبدأ بتتبع الإثار عن قرب، حتى يتهممها بدقة . ثم ينظر في اتجاه الامام على بعد 70 الى ٣٠ متر لعله يسرى اثار جانبية مقادعة . لا يكتفي بالنظر الى الإثار وهو في حالة الوقوف بي يجب ان يجشوا على ركبته ليتهممها عن قرب و بدقة .
- ٢ ابين تنبقر ؟ : تنظهر الآثار بوضوح في الآخوال و الارافي الناعمة التربة ،
 وعند منتكفات الانهار و البحيرات ، وحول او في الحواجر ، وعند الشجيرات الكيثيفة ، وفي او بجانب الطرقات والعمرات ، وعلى جولنب الاراضي المقطوعة الاشجار .
- ٣ كييف تدرس العلامة (الإثار) ; لا تتوقف المهمة في الختفاء الإثار على ايجاد العلامات ، بيل ينجب أن يتعكن المقتفى أن يستخلص منها معلومات لهمثلا يجب أن ينتنتج من خلال اثار الإقدام للإشفاص ، بهل أنها آثار الدم شفس متعب أو مبتكامل أو نبشيط .. الخ و كيل تغيير وادو كان طفيفا يجب أن يحلل بدقة وينقحص بنتاني . وهذا يساعد على توقع تحركات العدو و اتجابهم ، والتعرف على عمليات المتطلبيل من خلال وجود آثار في اتجابات مختلفة . عادة اذا

احس العدو بان هناك علن يتبع آثارة ، هاشم يعمد الي اكهاد بعض الإثار او استعمال بعض الغدع كنصب كمين في الطريق ، يحجب ان يحقبن دراسة العلامحة الاولى دراسة تعامة و دقيقة ، وتصمى هذه العلاملة الإولى : العلاملة الارضيلة ، ويلميلن الإرجلفاع والعجم الخلقريبيين بعدراسة العلامة العليا (هوق مستوى الركبة) . وتدرس العلامات ابضا لتحديد وزن اعطابتها وذلك بيتفجس عمق الأشار ، اما طول اشر القدم فيعكن استطلالمة لتـخمـين طول صاحبها ، :و لعجرفة هل ان الجنود يحملون حجولة :م لا ، و ما هي الصريحة التلقمريبية الحتى كانوا يميرون لها ، وان المحلامة العليا شماعد علي شحقيق والخبات المحملومات من كلال المحلامة الارضية . كليف شحدد حسارا فاشعا ؛ يعكن اتباع الكطوات التالية بحند البحث على مصار ضائع: علم اكر لثـر وليـتـم ، شـم ابحث عن آشار اكرى في دائرة نصف قطرها من ١٠ المي ٢٠ منتبر في انجاء عقربي النباعة ، ويكون عركز الدائرة الأثر (العلامة) الأخيرة الذي رايته - وتيمي هذه (الشكل الاول) ، ارجع كلال المحتصار التي الكلف البرابية ٥٠ منتبر ، وفي ننفين الوالت عاول ان

تـتسفمس الأثار و تيمت عن مكان ربمه يدل على ان المجموعة قد غيرت مبارها ملنية ، أو أنلها قلامت بعسار مردوج (الشكل العوسع) وهي هذه التعالمة ليها شقوم بالبحث كلال دائرة نصف قطرها ١٥ متر .

· طريبطة المندوق : كما يظهر في الرسم المتالي ، واذا لم يقع التحصل على اي الاثار جديدة فيمكن استعمال نفس المطريقة ، ولكن عجم المندوق يكون إكبر ،

رسم : طريقة السندوق

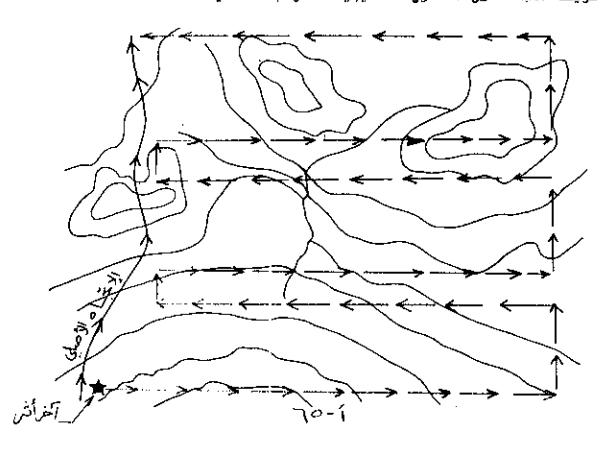


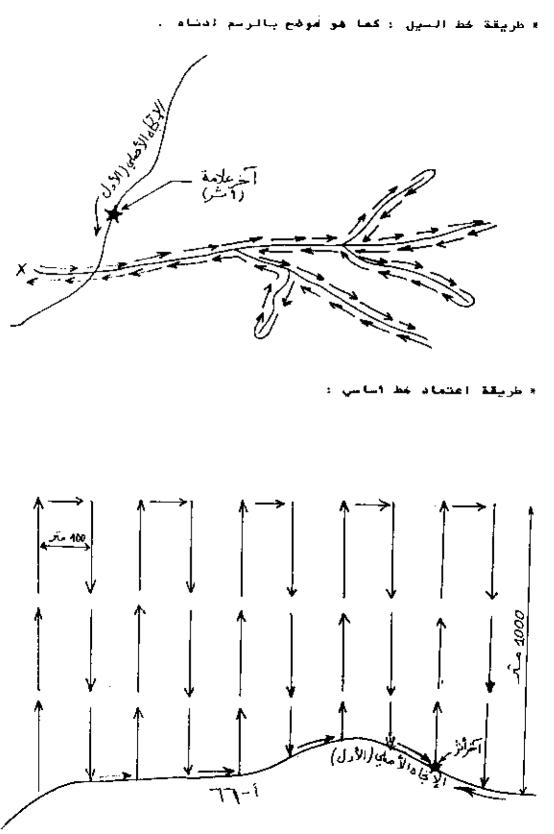
انـطلاقــا مـن آخر ائـر (علامـة اقـدام) يقع البير في اتماه الأسهم حتى تتم

اذا لم تنجج الطرق الأولين ، فيمكن اعتماد الطرق التالية ،

تغطية المنطقة كلبها و المحصول على آثار جديدة .

* طريقة المحمدت كلال المقول كمة يبينت الرضم التالي .





التمنيف الآشار :

ان اي علامة او اثر يعكن ان يصنف تحت واحد من هذه الادخاف للاربعة :

. العلامات العلية : هي التي هوق مستوى لارتفاع الركبة ، وتمنف هي اينا الي

علامات عليا مخيرة واعلامات عليا كبيرة ا

العلاميات الإرضيية : وهي التين سِلكيون مستواها شحت ارتفاع الركبة ، وتحذف ایشا الی علامات ارضیة دخری واخری کبری ،

العلامات النابيثة : وهي التين لا شعيمي عن طريق الرياج ، أو العطر أو

المفهني عكل النباتات المكسورة ، العلاميات العبوقيتة : وهي البعلامات التي شمعي جزئيا او كليا باحد العناص الطبيعية ، و مثاني للالك علامات او آثار الألهام ،

غمائص الختفاء الأثر والمحوامل المؤثرة فيه

يـتـكـون الخـتـهاء ا∉شـر مـن غمين كمالمص اسابية لتعريف ، و تحديد ، وتلطيل المحلامات التي فندما تقرن مع عوامل افري تماعد علي تتبع و تخليل

الهنار بلكان دقلة ، وتلتلفنان العلاميات بعدد كبير من العوامل كالعناخ ، والمحصيط ، والمحصيدان ، والمشجى بجادة تكثفي العلامات تحت تاثيرها . العثلا

الأملطار والمريباج والمشلوج والمقليلج اكلها تساهم في اكفاه الأشار او تلفظمها ، و ليكن هذه العوامل تساهم في نفس الوقت في شعديد محمر الأشر (ائ

كلم ملكي من العوقت عند مرور اصمابها من تلك العنطقة) . وكذلك فان نوعية الارض ، والنباتات ، والفترة الرعنية عن النجار ، والحيوانات ، والحالة

المصبية ليعنامر العدو ، كل ذلك بصاهم لان اكفاء الأشر أو تخطيعه أو ابرازه اکثر .

اشطراب العليلدان : وهي التلفيليلرات المتلي شلحمل في المشربة والنباتات و الصياة الغابلية مثل شجرك لو كسر بعض الاوراق عن وضعها الاصلي ، او آشار جو الخصدام على الصكور او الأرش ، وانتزعاج النميثوانات (الإشياء الذي شجطل المحيدوانات) الا أن الحيوانات والطيور عندما تجف تعدر عادة أصواتا غريبه

و تسحاول الهروب ملن فللطقلة الازعاج ، ومن الامثلة ايضا ازاجة في الثربة تعييت جمة المدوس علينها بالصفاء .. ويمكن ملاحظة ذلك على العنف ، او جمدوع الإشهار المـقـطوعة (زنـد الكشب) ، وعلى الجذور البـارزلا ، وعلى المحكور ،

وملن كلال لون العلاملة او شمركليليها يعكن التعرف على العدة التي مضت عنذ علرور الاشكاص منن هذا الملكان . فعثلا وجود شعكير في العياه المحافية يدل على قلصر خلام العلدة ، وليكلن وجود ملله فاك في علامة المقدم على الأرض خدض

المهلقيع : وهي الإشار الناتجة مثلا عن دم ، أو طين ، أو نسخ الشبات ، أو

عليه او بالخلج بلعض المكلمار ، على ان يكون وجود هذه البقع في الحاكن طير طبيها لموجودها . بلاج الدم مثلا يمكن ان تلاحظ على المسخور او التربة او

ኒሃ - ነ

على ان التحرك خلال المنطلة كان منذ وقت قريب .

البقيع فاشه يهب لهجمها من خاحية اللون ، والرائمة ، والتكوين حتى يتمكن المقتفي من تجديد مدتها . المختاخ ؛ يساعد على تحديد او تضعين عمر الآثار (عدة وجودها) اعتمادا على

أوراق الشهيلوات التبلي لا يلتلهاون طولها طول الانتسان ، وبلعد العثور على

مـدى تاكليل المحرارة و المحطر و الرياح و الثمين و الرطوبة ، و المفحل ، والوقلت ، على ظهور الآثر او شكلم او لونه . و هذا يحتاج نجبرة و تجربة من المحقد في حاول ان تتذكر اخر مرة نزلت فيها الأمطار و كم دام النزول و مدى غزارتها .

المستطلقات العبيد الدرق على العسار : مثل قصاعات الاوراق ، وعلب السجائر ، وعلب الإسخاط ، وعلب السجائر ، والمفخلات البيشرية ، ومناديق او علب المنخل المنخيرة و العبون و العبدات و بلغض الشبياب المعرقة المتب تتعلق ببعض المشبيات الشجيرات ، وغاصة اذا كان المساطر هلسوعا ، و بلدراسة هذه الإثباء المستناثرة يمكن ان تحصل على معلومات دقيقة عن العدو ، بما في ذلك معرفة المعدة التي انقضت عنذ ان ترك العدو العكان .

المدة التي انقضت عنذ ان ترك العدو العكان .

التبعسوية : ويدخل في ذلك الطرق التي يلعتمدها العدو لتخليل فن يقتفي النره ، او باخفاء الإشار التي يمكن ان تدل على مكانة ، ويمكن للمقتفي ان يلم في المقتفي المقتفي المعدو قلد النبع طرق التضليل ام لا ، وذلك بان تقارن العدو يسير عكسيا اي ان يكون يمشي الى الكلف (ظهره الإنبياء فهذا يعني ان العدو يسير عكسيا اي ان يكون يمشي الى الكلف (ظهره يكون في اتباه المسلم المناك تناقض بين

اتجهها حتى يراها المقتفي في الإنهاء المعاكس للمسير .
عند معاولة البير العكسي فإن طوق القدم يكون القصر من الطول العادي، ويكون كهب القدم منغمسا كثيرا في الإرض على عكس الإصابع فإن اثرها يكون ببارزا نوعا ما . إما الإثربة والغبار و الإرساخ و الإوراق التي تصطدم أو تسلمق بالرجل ، فإن تستائرها يلكبون في التجاء السير الي في اتجاء كعب الشخص ، إذا لم يلكن الشخص غبيرا في التعبوية فإن هعاولته لتمويد المعلومات أو الأثار التبي يبركنها ، يبمكن أن يودي الى اكتثافها من طرف العدو . و كنذلك عندما يعاول إي شخص ممو بعض الأثار . فإن العدو يستطيع أن يستنتج منها الإنجاء العقيقي إذا علم أن هذه العلامات مموهة ، و يحاول أن يستنتج منها الإنجاء العقيقي إذا علم أن هذه العلامات مموهة ، و يحاول أن يستنتج طريقة تفكيرك من كلال طريقة تعويهك الآثار .

العلامات العليا خفسها ، ههذا يعني ان العدو قد حاول همو بعضها و شغيير

ان يستنتج طريقة تفكيرك عن كلال طريقة تعويهك للآشار .

اما اعتصاد الرحف على الايلدي ، والركلب يمكن ان ينقص عن المحلامات العليا ولكن في نلفس الوقت يزيد عن العلامات الارضية ، و اذا كان العدو يبعث الوثلب لهوق الصفور حتلي لا يترك اشر ، فعليك ان تنظر الى النقاط اللاهلمة على المصفور او الى قطع الاوساخ ، والطين والمتراب للذي يتراكم حول الصفور في الجزء السفلي منها .

ان اعتلماد طريقة تبلق الاشجار و المقفر من شجرة المي اخرى سوف يحدد من العلامات الارديلة ولكن في نفس الوقت يزيد من عدد العلامات العليا ، نظرا لازاحة بعض الشجيرات او الاوراق ...الغ . عن بعض الاشجار ،

تسبب الرطوبة والاعطار ، والقروف الطبيعية للمناخ ، كلها تسبب لحي

تلكون طبقة من الصدا علي المعادن ، فحاول ان تقمدس بعض علب المؤن و قطع المحدييد ، فملئلا يثكون الدوا على المعادن المكثوفة كلال ١٢ ساعة او الخل ، وعنله تلزول الاملطار شلتلسطح قلطع الاوراق و القماش وغيرها ، والألم حاولت همصها عن قصرب *بيحاث خيا* ان تصعرف هل اشه وقع ال**قاوها** او رميها قبل شرول المحطر ام بمحدد ، امنا الشمينين فتنقبوم عادة بلتنظيير لون الاوراق و قطع القلمناعي الخفيفة فيتحول الحلون اولا الى اعفر شم تتجول كلبها الى بيضاء ، و يلعتبر اللون الادهر هو المهم بالنسبة للمقتلي اذا انه بعد ليلة واحدة تبعدا النظاط المسلماء فتكون على المجزه المنشور . و نحتاج المي ثلاثة أيام عتلى تلتجول كل القطعة الى مفراء . هناك عوامل اكري عثل المحان الاشياء او تلفها نتصيبهة الرطوبية ، وبالنبية لقطع الاوراق او القماش ذات الحلون الداكسن فان افعلملال لونلها يلتلغير على حسب كثافة وقوة الاشعاع للشمين ، وهذا يحتاج تجارب لنتحديد الفترة التى يصتغرقها لايتغير لونه ، ان الشميس و المطر و الرياح ، كلها عوامل مؤثرة في العلامات و الأشار المحتروكة على المعيدان ، ويختلف درجةالتةثير بحسب حدةهذه العوامل . لممثلا الإثار التي تكن محمية من كلي هذه العناصر العناخية يمكن ان تبقى ظاهرة (ويحكن التعرف عليها) بعد وقت الخصاء ٣٠ ساعة بداية من احداث الآثر او

العلامة . شجعلي الرياح عادة الإصوات والروائح و بمعرفة اتجاهها يعكن شكمين مكان الصوت او الرائمة . وكلمه سعمت صوتا ما ، فعليك ان تدبر المنصف المحلوي لمجسمك محلقا يدك حول اذنك و تجاول ان تنتبه الى الاتجاء الذى يعكون فيها الصوت قويا مقارنة بالاتجاهات الاخرى ، عندها ختوقف ويكون عصدر الصوت في الاتجاه الذينيقابله ، عند عدم وجود رياح فان شيار المهواء يهب

هادة من اعلى الهفية الى اسقلها في الليل ، احمة في النهار فانه يهب من اصفل الى اعلى . اسفل الى اعلى . اما بالنمية لتحديد عمر العلامة او الأثر ، فيمتبر من اصحب الأثياء التي تواجه المقتفى ، و ترداد الصحوبة اذا كانت العلامة قديمة (اي مر عليها زمن طويل) . ان بعني العلامات يمكن ان تحلل في بقائق قلائل عثل

الدم الرطب ، ولكن البعض الأكر يحتاج احيانا ساعات لتحليله لهنا يتدخل عامل الخبرة و المشجربة لذلك كان علىالمقتطى ان يئتسب معرفة واسعة حول عناخ المنطقة و مدى تأثير على العلامات تحصيفيل بحلامات الاقدام بحنصرا مهما طي عملية اقتفاد آشار الصدو ،وذلك بلدراسة عبدى تفثير العوامل المخاكية عليها للهمن كلال دراستها و تطليلها يلمكن المتعرف علي عدد الأشخاص المذين مروا من نفين المكان ، اشجاء سيرهم،

وسرعة شلمركلهم ، وكذليك جنسهم (اناشا او ذكورا) ، وكذلك منذ على عر هؤلاء على ال<u>هاناطقة</u> ، وهدى نفع العجدات التي يحملولها . وفي بعض الاحيان يعكن معرفة الاوزان البتى كاشوا يحملونها ء

المحيلوانات : انه ليس من الصعب التميير بين علامات الخدام المحيوانات وبين علاميات الخلدام البشر بغش النظر عن التاثيرات الكارجيه و نوعية الآرضية اذ ان شكيل للدم الانتسان تفتلف اختلافا كبيرا عن شكل قدم المحيوان ، ويقوم الحيلوانيات عادة بلرهج رجلها مستقيمة عند البير . لما الانبان هان غالبا يلجو رجلة ملفا يلملقو بلعش خطوط علاملة قلدمله على الارش ، ان كثير هن

الحب واضبات العبت وحشة تبنام كلال النهار و تتعرك كلال الليل ، فاذا رايت آثار الأحدام حيواشات فياشجاهين فوق آثار الخدام بشرية ، فان ذلك يدل جلي ان تلك العلامات قلد ملفت عليلها لبلة كماملة ، وإذا كانت آثار اقدام الحبيوانيات لهي اتبجاء واحد ، لهذا ربيما يعني ان آثار الخدام الاشكاص قد رسملت في الليلل قلبل ان تحرك المحيوانات التي لسفل ليثرب المجاء ، ولكن هذه الآثار موجودة قبل رجوع الحيوان الى مكانت نـوع الحداء : عند سير مجموعة من الاشخاص في طريق ما ، ينطبع الشكل الذي في استلل البحداء على طول الطريبق ، وتكون آثار حذاء اكر شخص من المهموعة

اكتثار وشوها حمدن غيارها ، وعنست دراسة آثار الحذاء على الارش عن ناحية التلعربهات المموهود في اسفل للحذاء ، او في عالمة وجود كعب للحذاء او انت مكسورا وكل ذلك يتاعد على خلاجقة المجموعة وإجمع المعلومات عدد الاشكاص : في حالة العاجم وعات القليلة العدد ، يمكن ان تخشار مصافة

قلصيرة بقدر خطوة واحدة شحسب عدد الاهدام الموجودة لحييها و تقسم هذا العدد على الأحتلين فتحصل على عدد الإشخاص اللمجموعة الدن مرت من ذلك الطريق اما اذا كانت المحموعة كبيرة فنمتاج في هذه الحالة الي تخمين عدد الافراد

اذا كانات الارض ناعملة و ماستوبة و الأثار ظاهرة فيعكنك ان تقبس مـجافة ٢٤ بـوصة ، ثم تحسب عدد الأثار للاقدام في هذه المجافق ، اذ انه من النادر ان يلقبوم الانبسان بلوشع نلفس الرجل (القدم) عرتين في مصافة ٣٤

بلوصة ، وبالتالي فان عدد الاشخاص بلساوي عدد آثار الاقدام الموجودة في

هذو العسافة .

تكسل آثر القدم على الآرهن في بدايته ، اذ ان جزئيات التربة تكون متماسكة بي البيدايية فتسمافظ على الثكيل الأعلى لآثر القدم ، واذ ان حافة العلامات تكون حادة .



ر عليلها فترة طويلة

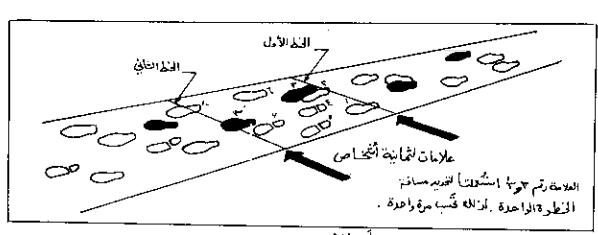
سيرطيحات المتحراب داخل

الحلامة .

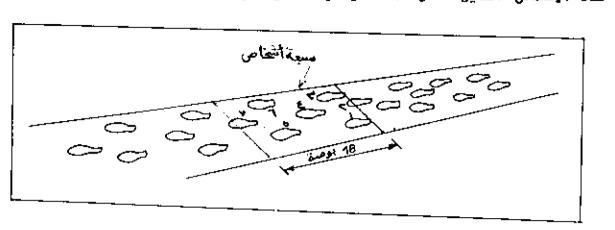
بعثل الرسم التالي آثار الخدام على الطريق ، ولعمرفة عدد اصحاب هذ الآثار بانتا نحاول ان نعين آثر احد الآلادام الذي يكون واضحا ، ثم نرسم خطا على برض الطربيق ، على ان يتمبر هذا الخط بالأثير ، ثم نتقدم قليلا الى لاصنام و نبحث عن الآثر المظابل للآثر الآول و الذي يحثل أثر القدم الثانية

سم تلملد خطا كانيا يمر على مشط الأثر الثاني على عرض الطريق . ثم تعد فالدام الملوجودة داخل هذه العلساجة ، على أن تلجسب القلدم الملحثمد في المبدايلة علوة واحدة . تلمد المبشا الأجزاء المملورة من الاقدام و لعتبارها

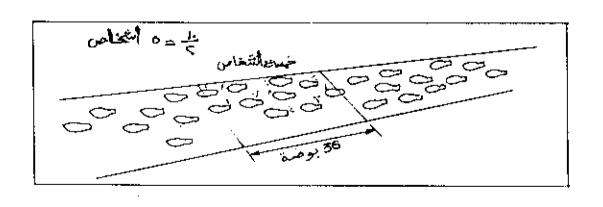
حما يمكن استعمال هذه الطريقة اذا كان عدد الأشفاص اقل من ١٨ شفص .



إذا لهم بمبكن هناك اي علامة واشعة لمتحديد طول للخطوة ، له طبيك ان ترسم خطا هلى عرض الطريبين فلم تقيس مسافة ١٨ بوضة اللي الامام و ترسم خطا ثانيا ، شلم تلمسب عدد الاصار الالالدام للمسوجودة داخل المحليل المحدود بالخطين الملرسوملين وبجانبي الطريق . لهلي هذه العالمة فان عدد آثار الالادام يساوي عدد الاشكاص الذين خلفوا هذه الآثار (انظر الرسم) ،



هناك طريسقية اخرى يتميكن استعمالها اذا لام تتوفر علامة واضحة حتى تعتمد كيعلامية اساسيسة وهي تنفيجه الطريسةية السابلقة ، ولكن الفرق هو أن تكون المتسافة بين المخطين المرسومين ٣٦ بوصة ، وبعد عد العلامات (آثار الاقدام) بليمن هذه المخطيبين وجانبيبي الطريق ، فانه يقع للمعة العدد على اثنين حتى يتعمل على عدد إصماب هذه الإثار (انظر الرسم) ،



كلما كانات جملولة الاشخاص شقيلة تعمقت الاقدام الاكثر لجي الارش ، عند المجري تاتناثر الدربة خلف القدم و على جانبيها من العلامات الدالة علي ان الشخص كان يسجري ، عميق اثر القدم ، واتساع الخطوة و انزلاق بعض الأثار للقدم ، ومن العلامات الدالة على ان صاحب آثار الاقدام كان يحمل ثلا ، عميق آثار اصابع الرجل في الارش ، ولكن الخطوة لا تأكون متسعةكثيرا ، وبعد انتابعة الآثار يمكن ان تجد مكانة قد استراح فيه ماعب الجمولة بعد ان

وهم التلقيل علي الأرش فتركبت آثبارا لها ، لذلك عليك ان تبحث على بعش

المبرعة و المحصولة ؛ كملمنا زادت الصرعة كنانت علامة الاقدام اعمق ، وكذلك

الاقتار للمتحداث او الاسلحة التي كان يحملها العدو ، مثل آثار منصب ثنائي ارة شيرشيي ياو اشير الإخميص السلاح .. الخ . ويمكن ان شكون بهذه الأشار علي الارض ، او كشدوهن علب الاشجار ، : تكون آثار الخام النساء عادة متطاربة وصفيرة ، و همامية الاسابع (اي تلكبون مبرتندة اللي الداكل) مقارنة باثار اقداء الرجال ، ونظرا لكفة وزنين تكون آشار الخداميم شحلة عادة (لخليلة العمق) . الصلطران الأا كانلت آثلار الاقلدام ملغمورة بعاء العطر فذلك يحشي ان هذه ولأشار وجدت فلبلل آخر مرة نزلت فيها الأمطار واللا فالعكس دحيح بتثقوس آثجار الإقبدام عادة شبحت تباشبير الإمطار الغشيفة ، اما عند نزول الامطار الغريارة فان شبلك الإشار تلطماس واتلمامي في وقلت قصيراء وهذا له علاقة يست كبية التربة. إذا وجبت آثار اقدام طير طليئة بالعاء طي منتصف النهار مبع علملك ان الاملطار لخبد نزلت بغزارة على الماعة الثالثة صباحا فيجب ان بتلبتنج من ذلك ان هذه الأفار وجدت بعد نزول الأمطار ، وان فترلا ولهوممها لا تلتجاوز تمج ماعات فاقل عند المبير يتشاثر الطين والماء على جانبي الطريق وهي اتجاه الصير للالبك على المقتفي ان يفحص رطوبة هذه التناثر ، اشمة الشمللين والهواء انتلقلوم اشعة الشمللين و اللهواء بلتلجفيف حواف أكر القلدم معا يؤدي الى تفتنها ببطه ، وعندما تكون خواف اثر القدم غير جافة بالرغم علن وجود اشعف الشعلمين فهذا يلعني ان الاثر جديد ، في هذه الحالة يلهب ان يلوخذ بلمين الاعتبار حائمة الطفين ، من رطوبة الهواء ، وغيرها من الحوامل . الريجاح : تللحوم الرياح عادلا بحمل بعض التناثرات عند هبوبها فقد تصطدم

جذب الاجراء باثنار الاقلدام فتسخطمها ، فاذا كانت الاقدام نحير محظمة فهذا يلم كلن ان يلمحني ان الاقدام قد وجدت بعد آكر مرة هبت فيها الرياج ، وهذا طبعا مرتبط بقوة الرياح عند هبوبها العليلدان : عنلد المخزول من الجبال او المهناب يستعمل غادة المجزء الكارجي عبن الحذاء والمبتناثر الالربة والاوراق فياشجاء النزول ، وكذل يعكن ملاعظة بلغض تخلار انزلاق القدم اما كي حالة الصعود فان تشار اسابع الأقدام شكون

اكلكلر انغماما من الكمب ، و شقناثر الاثربة و الاوراق في الاتهاه المعاكس للصعود اي الي اسقل ، - الإراضي الصفريلة : عنله السيلر على ارض صفرية لهان الاحجار سوف تتخاشر و تـتـبـمثـر كاسة في اتبهاء الصير ، ويمكن شعبيق هذه الاحجار المعيمثرةنظرا لاكتسلاف لونسها عن بقية الاحجار الثابتة الافرى . يكون اتجاه تناشر الحجارة جهادلا هي اللجاء المحيجر احلا في حالة المحمود فتلتلول الاحجار محتدجرجة الني

المشل الجبال ، وهناه تلزع الاحجار الشابتة عن مكاشها بكون لون الجزء الذي

كلان داخل الإرش غاملق وارطب ، اما المجوارة اللفارجية فتكون جافة والوشها

هات ج . ، وعن طرز ق ت خو ر اون الاحجر باسعد بالمشرقة من مكاشه يمكن تحديد VT -

الطدرة الفاطعة بين رويتك له و بين تحركه من مكاخم .

امنا الامجار السخيبرة التي تكون مبعثرة لهن الامل فانها خوف تنخفس لهن الارش بنعد الدوس علينها ، فمنشبلا في التنزية الناعمة او الغير متماسكة تنفرز الاعجار بضهولة و تترك ويمكن ان تخلف حفرة مغيرة بعد دخول مميق في التنبة .

تعترك الأحديث التنقيبة عادة خدوشا على الصفور ، فمنثلا لهي الصفور الرماية تنتبرك الأحديث علامات سوداء ، اما الصفور البركانية فتكون علامة احتىكاك الأحديث عليبها تعيل المي البياش ، و اما بالنسبة للمخور الهشة في نبيها تعيل المي البياش ، و اما بالنسبة للمخور الهشة في نبيها عن السير فوقها ، ويعكن ملاحظة الفتات قريبا من الصفرة ، فأحيانا تلتبمق بعض حبات التراب و الرمل لهي اغمض الحذاء ، ثم تنفصل عنه في مكان ثان (خاصة اذا كان للحذاء جروف في اسفله) .

وتلقلوم الاقلدام و الايلدي بازالة الطحالب الموجودة على الصغور تاركة بقمه لاممة على المخور ،

المصللاميات المحتفلقية يحبقني النبيانيات

تسكلون الغابات عادة لجنية بالعلامات بنوعيها الارضية ، والعليا وسواه كانات علامات ماولستة تزول بعد وقت او دائمة ، لذلك كان على العقتفي ان بسخاظر عن السرب عن الخمان مكسورة ، او بعض الاغصان المحفيرة التي المكسرت و تعولت عن مكانها ، وغيرها من العلامات ،

علامات النباتات السطيا و الارشية :

تلسهل مللاحظة المحلاميات اسفل النباتات حيث اللون غير داكن ء فعثلا بحند الدوس عليلها ، او لخصطمها او تلجوبلها ملن ملكانها ، لهانها تقرك آثارا واضحة غاصة عضبه انتعكتاس الشمنس عليها المناتات المتسلطة فانها تهجر عادة في نلفس اتلجاء المحركة ، ومن كمائين بعض اوراق نباتات عمينة انلها تعوت والتقبض بعد وقاطق من قطعها ووقوعها تحت تأثير الثمحس اما اذا وظلع العثلور على غصن ملقلطوع ولم يلمت طهذا دليل على ان قطعم لخد تم بلعد غروب الشملص للبوم الصابق ، و بالنسبة لنسخ (سائل بجري في اوعية النبات حاميلا الصاء والمقذاد) التيبياتات المكسورة او المقطوعة ، فانه يتوقف عن النصرول ، كلم يواصل النزول على فترات مكتلفة و يكون ذلك مرتبطا بالفترة الرميدية من البنوم و تنوع النبيتية ، ان الاغمان المعليبرة عند بداية ان کا سارها سواء کاشات کشراء او جافة فانیه تکون ذات لون فاتح کند مکان الكليس ، ولكلن ملح الوقلت يتغير ذلك اللون الى لون قاتم ، و للتعرف علي عملر المكلسر ، فعليسك ان تقوم بكسر غصن ثاني ثم احسب الفترة البتي يعضيها عتلى يلتغير فوته المن نفس لون اللغمن الصابق ، ومن خلال التجربة تصبح لدي الإضلسان اللدرة على تلحديله عمر الكسر . بامكانك ايضا اعتماد رائحة الغمن للتلمديد العجراء فمثلا الاطمان الكضراء العكسورة شمافظ على راطحة نفسها من فسلات اليي اربيع ساعات بلعد الكسر ، اما اطراف الاغمان فيعكن ان تحافظ علي لوضها الإطلى اللي كمس ساعات بعد كمحرها ،

تلفحس بعض الإشمار الشوكية ، والشميرات الصغيرة عن وجود بعض القطع مين القماشي و الغيوط التي شخلق بها . شعثار هافات الغابات بان الشهيرات الملوجودة بها الاا دفعت اوراقها او وقعت في اشجاه ما فان الاوراق الملوبية تلجدت ظلا الخلتلم والمدكن من الظل الذي تحدث الاوراق السليمة ، ولملاحظة هذا الغرق عليلك بةلنظر خلال الغابة وليس النظر الميها جباشرة ، تتعرج الاشمان و الاوراق عادة في انتجاء العصبيص و اذا لم يستسوغج لك الانتجاء المحجيج ،

أوراق الإشجار كعللامات ارضية تلقلوم في بلدايلة الامار بلفحص الطبقة العلوية للأوراق المتناثر على

الارض ي بان تلختار الأوراق العائدوية والعفتتة ، مع العلم ان بعض تلك

الاتجاء

فخليلك ان خلهز الجذع فحوف شعود الاغمان اللي وشعها الطبيعي ، و بهذا شعرف

الاوراق قلد تلحولت من مكان آخر الى هذا المكان ثم تتفحص كل ورقة بجن حدة باحثا عن الآثار الموجودة عليها ، كالعلامات المنتقيمة الذي تليها مباشرة تلكلون عادة رطبلة و تلنخني بسهولة ، تقحص هذه الطبقة اينا باحثا محن الاي علامات ملستلقسيلعة لمافة حذاء عن مر بالعكان ، قم بازاحة الطبقة الاكبيرة للإوراق كلم تفحص التربة ، باحثا عن فلول ناتجه عن انفراز احجار او نواة او اغمان مخيصرة في التربة او اثار سفق بعض الديدان او المحشرات ، اكيرا حاول ان شعشر على حكان الإصابع و الكعب من أشر القدم -

على الاشجار فانلها تلتلجمع في اتجاه لير هذا الشكس ، فاذا انبطح الانسان بلجانلب هذه الإكلداس فاضله يلملكلن ان يشاهد ظلالها او لمعاشا في الاتجاه الصلعاكلين ، وهذا يلساعد على شلحديلة النجاه السير ، ولزوية المظل يجب ان شخيظر في انهاء عقابل للنور . اما لرؤية اللمعان على سطح الاوراق شعلينا

يلملكلن اعتماد الخظل او اللمعان لتحديد مكان تجميع الاوراق الناتج عن

دحرجتيها خلال الصيبر . اذ انته عندما يسير اي شخص على الاوراق العتماليظة

ان الاوراق العلتبعثرة في ارضية الغابة و الذي شعرضت تفرطوبة او حركت من منكسان الي أكر ، شلكون ذات لون ادكن من لحون الأوراق الشي لم شحرك من ملكانها بعد ان سلاطت من الإشجار فمثلا الاوراق المجافحة اذا حركت او تناثرت ،

ان تنظر هي اتجاء اشعة الشمس الي شجميع الاوراق -

يلكلون لون الجزء المسطلي ملتلها بنيا قاتما ، اها لون البجرة العلوي عنها فيلكون بنيا فاتحا الفاذا انظلبت الإجراء الجافة للأوراق الى فوق بعد نزول الاملطار اوافي الصبياح المبكر بعد تجسع قطرات الندي على الجهة العلوية ،

هان ذلك يبعدل على مصرور احد الاشخاص عصن المستطقة ، وتحدث الاوراق العيثة

والجالحة اعوات عشرجة تلحث تاهليل المسيار فوقلها المنطعي الشيء بالنسبة

لمؤهمان الصغيرة ، اما الاوراق الخفراء ظلا تحدث مثل هذا للموت ،

المخلاميات علين بحنض العوائيق لحبن الطاريبق

تعلمص جدوع الإشجار المقطوعة و المحتناثرة على الميدان ، انظر هل تحوجد عليها آشهار الهندام و آثار استكاكات ، ابحث عن آثار هر الخدام على المحدور البارزة لبعض المنباتات بعيث ان الخدوش او الاستكاكات تزيل

الاشتطرابيات فني خيناة الخشترات

القشرة الكارجية تحفياتات فيظهر لون الكشب الداكلي .

المرور خلال المكان كان قبل ١٢ الي ٢٤ ساعة .

يلدلي اشطراب او تلحظيم بيوت العنكبوت على عرور شخص او حيوان عن ذلك

العلكان ، اما فتوهات بيوت النمل فانها تبقى عادة فترة زعنية شمل الى ،٣ ولا يقل الماعات الأولى في ولا يقل ان تبنى من جديد على اثر تحطيمها ، و خلال الساعات الأولى في المحيدان وطبة ، ثم بعد ذلك تجف و اذا داس عليها اي شخص فانلها تلطمن و تبعيج مسحوقا ، ولها فعند وجود هذا المسحوق ، فيعكن القبول بان تلك الفضلات سحقات بلعد ساعة من شروق الشمس الى وقت العثور

عليلها خلال النلهار ، و اما اذا كانت الفضلات مكسورة و غير مسحوقة ، فهذا يلدل على ان الدوس عليلها كان ساعة شروق الشمس (اي قبل ان تجف) وهي كلا الحالتلين فن معرفة المقتضى بحالة الطقسي و ظروف الانارة فيمكن القول بأن

العلامات في ميادين ذات عشب كثير

ان العلياديين التي شكثر بها الاعشاب تظهر فيها الأثار و المحلامات بمكل

وضوح ، والتلل يلمكن تتبعها بلهولة ، وخاصة اذا كان الاشخاص الذين تركوا الاثلار ليبس لديلهم غبارة في البيلر في ملئل هذه المناطق ، ومن لحصائص التعلامات على ميادين عشبية مايلي :

ان الاعشاب الطويلة ، التلي يليلغ طولها ثلاثة اقدام فاكثر ، عندما يعطدم بله خلال الصيلر يلبقي منحنيا لطثرة من الرمن ، وذلك مرتبط بعوامل الطقس كيالرياج و ينحني نصل العشب في اتهاه السير حتى ولو ان اوراق الطويلة قد

رجعت الى وهمه الطبيعي العمودي . - إجـا الإعشاب القـعيـرة ، النص يكون طولها الال من ثلاثة الخدام محندما تداس فانحه تـرجج الى وضعها الطبـيـعي خلال فتـرة وجيـرة عـن الزمن . ولكن عند

الدوس على اعتاب السميارة جدا اللل مين الله واحد المان العداء بيعكان ان يحطمها ، ثم يترك الحدا اثرا لمه الل نالاس العكان ،

يــنـعنــى العشب دائما لهى اتجاء السير ، وعند المدوس عليم قان لوذه يتغير عن بـقية الاعشاب الاكرى ، واذا كان حبللا نتيجة الندى من الليلة السابقة ، قان هذا النـدى سوف يسمسحن ، ويعكن العثور اينا على بعض سيقان النباتات او انتمال الاعشاب العلقلطوعة ميتلناثرة وخاصة بحند الهاكن الاعشاب الجافة ، واذا لاعظت اعتابها جديدة بارزة للالك يدل علي ان مكان السير هذا قديم ، عندشف عليك بالبحث على لاثار اخرى .

للعلامات في الانهار و المسيول و السباخ او المستنقعات

إذا اردت ان شخصيحك على اشخار جول الانهار او الصيول او المستنظعات ، فركسر على الإماكن العبللة والمتن يجب ان تكون جافة ، او على الأماكن التي

يتغير لونها ... الخ .

وعنسد فحص الصيبول فانك تحتاج الن كيس بلاستيكن شفاف علب الأقل يكون عرضه قلدمليلن ، فتبعطه و تشغط عليه داخل السيل ، وهذا يعاعدك على ملاجظة

قاع الصيال ، حتى تتفحص آثار الأقدام ، او الاعجار المتغيرة من مكانها ،

اذ يلكون المجود المسقلي من العجارة فاتح اللون بعد ان يشقلب ، هاول البحث

على العلامات التالية :

- آشيبار الخلبدام ، ميواشع جن الخلدام ، وعلامنات الجري على جوانب النبهر الأ ولمستنقع ... ولخ . - أثار الألدام في المياه الشحلة ،

- يتعكير في العاء ذظرا للمشي على الوحل ،

- بعض الصفور التي رشت بالمحاء ، عند المياء الراكدة (الصاكنة) ،

احاكن الدخول و الخروج الخبيقة .

- الاماكيين التي يمكن ان توجد فيها الخصان مكسرة استعملت للاستناد فليها عند

العلامات و الأشار على الأراضي الرعلية

تلكون العلامات واشحة على الأراشي الرملية ويسهل الانفاؤها ، ولكن هناك مسشكيلة كبيرة تصببه الرياح يعتبر عاطقا بالنسبة للمقتفي ، اذ انها تخفي هذه الأشبار و تلحظملها و تتظملها . فاذا كان العكان صلبا نوعا ما فيتكون خيله العلاملة واخمحة . امنا اذا كان النطح ناعما فستكون أثار الأرجل محميقة وتحدث ظلا في الصباح الباكر او آغر العماء (بعد العصر) .

عبور المحكاضة ا

الإقتفاء المشاد ان الاقيتلفاء المصفاد هو عبارة عن الاحتلياطات اللازملة التي يهب ان يلتلخذها الفريلق السائر على طريلق ما حتى بثوهي على العدو ، او يقلله و كلذلك ليلحرم القدو ملئ اي معلومات يعكن ان تصاعده في التعرف على الفريق او خلوايلاء ، ويلملكنن ان تلكون هذه الاحتياطات علمنية او سرية ، ويعتمد النجاح في تلموية الآثار (عن ناحية الاسباب) على التدريب الجيد محلي ذلك . ولهذا كلان على عنباصر الطريلق أن يتقنوا عملية تمويه الآشار و الحفاؤها ،

وعليلهم ان يتعلموا طريقةالسيراء ونوع الميدان المذي يجب ان يسيروا محليه، وكليصه يلتجاوزون العوائق و المحواجر دون شرك آثار ، وكلالك يجب ان يتقضوا عمليـة اخطاء آثـار الخـداميهم او اي علامـات ثانية ويعين القاطف شخصا من الغريلق ليلماعده محلل اختلبار المطريق المضاسب والذي ثظل فيه الأشار المضل ...ميكين إن سيخلفوها المي الخصي حد ، وتكون عناصر المحماية في خلف المفريق و تعمل على اخطاء آثار اقدام كل مخاصر للفريق ، الاعتلياطات الصريبة : وهي العقاييمن العاكونة لطعمن العلاعات ، واكفائها لتخليصل العدو . اما عند اكتبار طرق السير هيجب التركيز على الطرق المتي يلسهل فيها التمويم ، والتي لا تنظيع الاشار عليها عند المير فوقها . وهاول ان تيضع قلدميك (عنلد المسيلر هي الاوحال او التلربة المناعمة) هي موضع قدم الشخص الذى اماميك ، واختر الثوارع التن لا يحتمل للمرور عنها ، وعندما تسكيون ملاحقا لحطيك ان شغير انجاهك من حين لأخر حتى تخلل العقشفي و لتزيد مـن التـظليبل ، فحاول ان تسير خلال طريق لمحساطة ما ، شم توقف و در يعينا او بلمارا كلم من لمحلسافة ١٠٠ عثر او الحكر ، ثم توقف وسر في الاثماء الاول للسيبر (قلبل التوقف) . يعكن استعمال طريق تعويه تستعمل عادة لهي الكمائن علثيل طريلتية المزررة (وهي كلابة لتزرير الاحذية والقفازات) المتي استعملت كلفلي را عن طريق المقوات الاسترالية و القوات الامريكية في عرب الفيتنام ، وهذه الطربيطية عبارة عن نلصف جلقة يتعرج بمناصر الغريق غلالها بحن الطريق

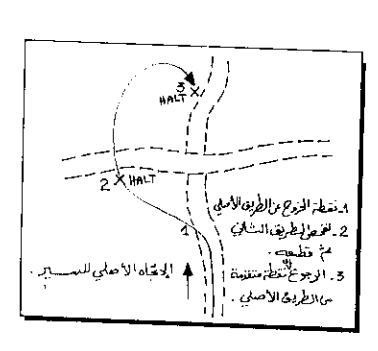
تـستـعمل عادة عند الاقتراب من شقاطع الطرق ، وهيما يتمرج الهريق يمنه او يـمره عن طريـق السيمر ، شـم يـراقـب الطريق المجديد ثم يقطعه ، شم يتجمع الهراده علي جانب امتداد الطريق الأملي من العهمة الثانية .

الخطاف الأمامي : هذه الطريقة اقل استعمالا من الطريقة السابقة و

المخطاف العزودج وخشيم هي شكلها طريقة المزررة ويظوم الفريق لولا

بالانعطاف عنه يعينه او يسرة عن الطريق الإعلى ، شم شعود الب نفس الطريق

و تلقيطهم مبتهها الى المجهة الاخرى من الطريق و تقوم بنفس طريقة المزررة



عتى تستطيع مراقبة الطريق الإصلى المسير الإنتاه الأصلي للمسير 1 الإنتاه الأصلي للمسير 2 الإنتاه الأرن 2 الإنتاه الثاني 2 . الإنتاه الثاني 2 . الإنتام الزبق 3 . المات الطريق . عامرالزبق الطريق . المات الطريق . المات الطريق . المات الطريق .

الإعتليجاطات العلنليلة : وهي الملقاييس الماكونة من طرف عناص الفريق ، عنيدميا بلطعبوا انلهم مسلاحقون ، او ان اشكاما بلتفون آثارهم ، ولحي هذه المحالة تلكون عملية المثملل لحير مجدية واتساعد العمليات التالية لهي ابطاء عملية الاقتفاء بن كالتالي . - اعاقة الهراد العدو من تتبع آثار العناصر الصديقة ،

- عماولة تثبيط همم الهراد العدو . - تلوفيلر وقلت للعنامر الطريلق ، عتلل يربحوا الجوقت في الابتعاد اكثر عن

- معاولة العراوغة للتعكن من استششاف العهمة .

اعداد كمين للأوات العدوان اميا الاا كنان العدو يتعشبهميل الكنلاب العدرية على الاستطلاع و الختفاء الاجتماع ، فيتمكنك نثر بعض الجزئيات البلوية للـ (cs) على الطريق المسافة ٢٥ الى ٥٠ لتبخليبل هذه الكلاب . كذلك يمكنك وضع مصائد مغطلين على الطريق

بالمتلفظال قنابل عشظية و للخابل المفسفور الأبيض ، وقنابل الله (سي اس) ، فحالاغافة الى التاكيبر المصادي لهذه القلنابل اليدوية لهان لها تأثير ليلك ولوجي وغاصة عنصدهما يلتاخر العدوافي استلممسال المستمة الوقاية من المغازات الساملة ، محملا يلودي الي تلافر العدو في ملواطة تلتبع المقوات الصديلة وكسلابك يلمكن استعمال اللام التوقيت عوضا عن الإسلاك الاعشارية

ولائك عبي بلكلون اعتلمال اكلتيثاف هذه الإسلاك فعيلها ، حنى و أن لم يكن تلوقليبنها موافقا لومول العدو اليها دفان انفجارها يجعل العدو يتروى و يلحتاط ملما بعطلهم محن المصيراء وهي نفس الوقت تكون القوات المحيقة قد فلطمت ملسافات بلحيسدة والحاول ان تؤقت الانفجار اللي ما بعد عرور العدوامن جانبه ، عما یودی الی تشتت و حیرة العدو بخصوص موقعك و انجاخك . لاتللتلمملل الطرق العلنلية (العكشولة) كثيرا الا يمكن ان يصبحوا دليلا

هدك وبسالتبالي سيتخلهم العدو في الحصول على محلومات عنك او علامات يقتفي بلها اشترك وملن الاهفض ان تستعملها مرة واحدة او هرتين ، كم تقوم جمطريقة المستررة المستكسورة سابقا ، ومن كلالها تراقب الطريق ثم شع شراكا كداهيا (غر اذا احتاج الامار للذلك قابيل ان تغادر المكان ، في هذه الحالة وحتاج عنامر الفريلق الي ملعرفة سرعة تسمرك العدو خلفهم ، واختيار الطريق ، و تكحين الصدى ، كل هذه عوامل مهمة جدا ،

المصقباييس المحلير شعالة : هي الطريقة الذي تنجز بها الأعمال الروتينية ، ومن هذه الملاييس ما يلي :

عنبدمنا يكون الطقنس جافا لاشتبول على الصفور او الاوراق بل حاول ان شخفي جكان قضاء الحاجة بالتراب حشي تختفي لاي رائمة او علامة .

لا تلكلسر اي غمن سواه كلبيلر او سغيسر او اوراق كلال سيلولك عند تحركك او

ملحاولتك لللالتراحة حاذر من ترك اي علامة للللاعك او معداتك على جذوع الاشجار

اواليرض

كلاب الإستطلاع .

- كنن خذرا عشد تحركك و جاهزا **لاي مفا**جاة ، ولاسعي الي ان بيكون تعويم جسمك و المحولة التن تحملها معاشية للمنطقة التي تبير فيها

شجنب احداث ای موت او اشارة فی کل الاوتات . المصاقبانيينين الفحالة ؛ هن الكطوات المشين تلعتبر خلال التغطيط ، والتحرك

لتقليل ، واحباط الصدو و اكلاء و جودك وهي كما يلي .

عنلد المصير لا تستهمل طريقا واحدا عرتين ، وحاول التكطيط المجيد للشموية ، والتلغشي والمعتماد بعض طريق الاقتفاء المضاداء تحرك دائما فيانفس اتجاه الربح مشجها نحو الشمحي حشي تحبط عمليات الإقتلاء التي يقوم بها العدو .

لا شبحاول قطع الاسلاك الا عند الفرورة ، و حاول ان تبتحد عن تجنب المحواجر و ابحث عن معرات جانبية . استبعمل الضبدفعيلة للتلقلناج وجودك بالا بلتيجة لمصوت القذائف هان العدو

لايستطيع كشف جوت تحركك ، لا تستعمل الانفجارات الا عند نصب الكمائن . - يحبّـت المطارة بالتستيات ، لهمليك ان توهم العدو بانك في مكان ما و تشطّه بذلك حتى تخلله عن موقعك الإصلى . قلوتلك او ملعداتيك او بالمشياء الثي يجازم على فحضها و ذلك لتظلف ويبني تـخطيـطه على مـعلومـات زائفة ، وهذا الأمر صعب نوعا ما خاصة اذا كان لدى العدو كبيراء لهي الخبت فاء الآثيار . ولكنن على الاقتل فاذك تعنع عنهم بعض

- هاول طملس و حصحو اشارك و اجعل اشارا اخرى تلعوبهة ، متى توهعم بلجهم الصطومات المثن ربمه تصاعدهم . و گذلك تعاول ابطاء سيرهم . لا تنقلم بالحين شيء يلتبولالعم ملنك العدو بل حاول التغيير و الابتكار لهي كل الإوقبات متى تفاجئم

كحمصلاب الاستطلاع

تسعتبر كملاب الاستطلاع وسيلة جيدة عند استعمالها في الختفاء الآثار او البلحث عن شيء ملميلن و تللثهمل عادة في حالات العلم ، والانقالابات ، ولكن يلجب الأخذ بلعيلن الاعتلبار ان تلكون لخوات العدو لا تتجاوز حجم الصرية او القصيالة ، وتسالت عم الكلاب عادة بنفس الطريقة التي يقتحم بها الجنود ، فيحم كنن أن ينكلون لألك عن طريبق انتزالها في الأجراف ، بواحظة الصبال او انبزالها حمين الطاكرات بلوابطة الامضلة ، ونظرا اللي اهميتهم ، كان على اي وحدلا ان تلوفر فريلقنا كاما بالاستطلاع بواسطة الكلاب المدربة ، اما الشكس المحسوول بحلي سياحة المكالمب و محصكم يجب ان يكون ذا كبرة و دراية بتدريب

تلساغت الكيلاب غادة على الخلتيفاء ليللا ، ويساعدها على ذلك حدة حاستي الشم و السملح لدينها ، كما تتميز بعيون حماسة لاي حركمة ، ولكن جنائر هذه الحواس بخالظروف العصناخية وطبيعة المصيدان مثل الأمطار والدخان والفيصاب والغبار والشجيارات الكاشيفة ، والافشاب الثغينة ، فاذا كانت المظروف المحمنا كيمة و المعيمة انعيمة هان الكلاب تستطيع ان شرى وشرعت

البجركات ، يلجب الاحام كلاب الاستطلاع عند التدرب على العملية حتى تمبح متعودة على

رائحة الهراد المفريق و بالاسوات و التمركات لعناصر المفريق ،

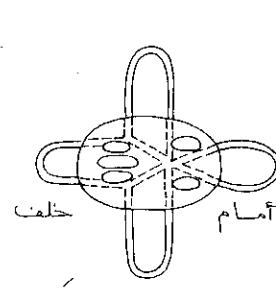
هادة يجبعين القائد شخصا بكون لمير فرقة كلاب الاستطلاع حيث يتلقون منه

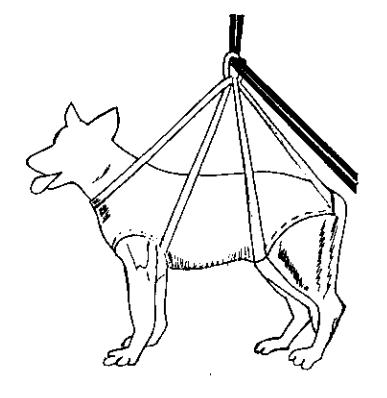
التلوجيلهات وليكون المحير عادة في جانب الطريق الذي يهب الريح في انتجاهم عتلى يسهل بجلى الكلاب عملية الشم والسمع ، ويقوم القائد بتوجيد فريقه نعو

انجاه الريح ويلودهم محند السير ، اعلا العلماطة الدلي كلالها يستطيع اكتشاف العدو فانها مرذبطة باتجاه الريباج واسرعتنها وابنالمظروف الطبيعية واالعناخية اولا يعكن تحديد معدل ملينين لمهذه المصافة ، ولكن نبييا هان المحساطة كبيرة الاي ١٥٠ عثر لاو ٢٠٠ ملتر واشزداد العساقة عند وجود الظرف العلائمة واشقل عند الظروف الصعبة ، مثل هبوب الرياح عن المخلف ، فانه يقلل عن العماضة الفعالة . غلال اوقيات حشد الجنبود في بالقاطة معينة (فاعدة الاستطلاع) او في نقطة

الكلملين هان هريق الكلاب يتمركز للأحمن هي طريق المراوغة او منج النجدات ، ويبكلون دور كلاب الاستطلاع هاما خلال عمليات الاستطلاع و العراقبة ، اذ يصاعد على اكلتسشاف مكان المحارس ، ومواقع المحدو ، وتحركاتهم و كذلك يصاعد على اختيار الطرق الحدي تكون هيها اعكانية الانكثاف قليلة .

ويستعتع عاحب الكلاب بسلاحيات توجيه الغريق الى كيفية استعمال الكلاب و هي اختيار الأماكن المناببة للحصول على معلومات صريعة عن طريق الكلاب -



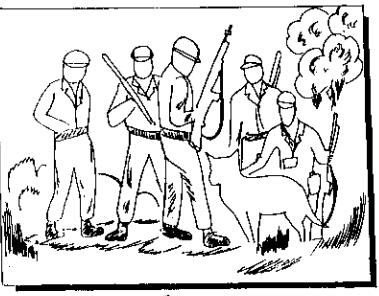


بقة انوال كلاب الاستظلاع من الطائرات او من لعلبي الجبال



الصير عادة على جانب الطريق الذي شهب في اشجاهه الرياع $\hat{\gamma} = \gamma$

يـجب تـعويـد الكلب على عناصر الفريق مما يباعد على اداء مهمته على احسن



16-5

مصطلحات في التكتيك

هي شكلل من اشكال العلاقات المحولية يستكدم فيها العضف العصلح بالاضافة المي الدوت اخرى حبن ادوت سياسينة ، وبالعبامنان اخر هي استاكدام للقوة بين

جماعتين عن البشر ،

الانتفار (غط الفتح) :

هو المحكط المذي تلتيتيقل فيه القوات من ترتيب العسير الن تشكيل القتال (التـشكـيل المهتوج) ويتع ذلك غلال مراحل القِتال العِفتلفة ، ويجب ان تكون طرق الانتيثار بحرية تامة ، وتكون طرق الاظتراب من كط الانتشار عصتورة لخدر

والمستطاع و محمية من انظار العدو . الانبحاب

يبطلق اسم خط الانتسماب على المتسلك الذي تنتبهم القبوات خلاق القبنال التصراجعي ، ويلحدد بلشكال ملبق كلال التكطيط للقتال التراجعي و العملية

الخاصة ، ورب طويلة الامدان

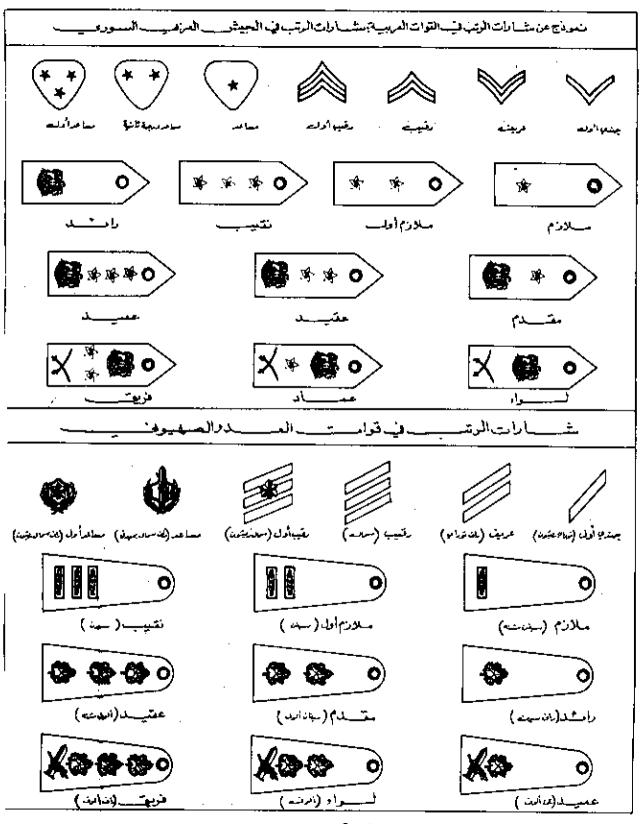
هي نلوع علن المصراع العصلج بين هوتين متمايزتين بكمائمهما الاساسية و تلحاول احدهمنا تلبلديلل مليلزان المقلوي وتحقيق للحسم عن طريق اطالمة اعد

الصراعا

إخبت العسكربة : هي الحصفة أو العلنصب او اللقب الذي يعييز الوشع التنظيمي بكل هرد عن الجراد المقلوات المنسلحة وبنتام على اجاست تحديد المحلاجيات و العسؤوليات و

الاميتليازات و الواجبات بذلك الفرد ، وهي عامل رئيمي هي تبظيم و تشكيل وهينكلة الملاحوات المعصلحة واتصطحل تعركيباتها ءاواملم رواقبها واشحديد

العلاقيات العثبادلة لهيها ببين الرؤساء و الجرؤسين ،



المركبة :

الحركبية او القدرة الحركبة ، هي قدرة نقل القوى و الوسائط ، و زجها أن المصعركة ، وتبطويا فقد المعمركة من اجل وضع عد نهائي و حاسم للمعركة المسلح . و تصعتبر المحركية السعالية القوى و الوسائط احمدى ميزات المعركة الحديبية للأسلمة المشتركة ذلك لأن المحركية توفر للمهجوم (وهو الثكل الاساسي للحرب) فرض النهاح والتطور .

سجل الآلات :

سجل تحصله القطعة البحرية ، ويسجل عليه الضابط الميكانيكي العصوول عند انتهاه نوبته ، العطومات الفنية الخاصة بمحركات المقطعة البحرية ، حالة العصوركات ، ساعات التشفيليل ، الميانة العلمكة ، والزياوت العلمتيدلة ، الاعطال و الاصلاحات ، مخرون الوقود ، وبلاخل هذا السجل يستيطن قائد القاطعة تصحديد المهاهزيلة التنكولوجية لقطعته ، وعمليات المياشة الواجب تنفيدها بلوسائط تنفوق وحائط القلطعة البلمريلة ذاتها (ورشات العياضة على دهن الاصلاح المختصة) .

السبجال :

اسلوب يستخدمه فاختموا القيرارات النياسية لخصير الخوار المسائل المستطلاة بالشؤون العسكرية والعلالاات الكارجية ، واعتمان الاستراتيجيات ، والتنبؤ بالتطورات السياسيية والعسكرية المقبلة ، ووحيلة للاعداد للحرب او لايجاد حكول للازمات .

)لحرب السياسية :

هي استخدام القلوى المعياسية داكل المحمكر الكدم او العدو ، و تتظمن استخدام النخشاط الهدام ، وغيلره من النخاطات السرية ، وهي تعتمد على الحرب النفسية اكثر من اي شيء اكر .

المحرب المشاعلة :

امطلاح <u>بـقـمد</u> التـعبـــر عن الصراع المــسلـح الذى ينثب بيين **قوتين او** ا<u>كـثـر ، وبـتـم استـ</u>خدام كافة الإصلحة دون التمييز بين الاهداف المدينة و العسكرية .

الخبرة القبالية :

هي منجماوعة الصنفارف و المنهارات التي يتم اكتبابها عن طريق معارسة النعمال القيتالي و دراسة النتجربة ووعي دروسها ، وهي عقصلة جهود مشتركة من مشتلف القيادات والصنفذين على جميع المستويات .

الخطة الإدارية :

ت عتب ر الخطة الإداريبة (او محطة التامين الإداري) جزء اساسيا مذمما لخطة العمليات ووثيقة من الوثائق الرئيسية للسيطرة . م

استنشار :

تاكث القاوات الماحلة العاملة بلعض الملمتنها ، او بعض قطعات سلاح من السروري ثقلها ، كليا و اكستر حالة الاستنفار عندما يكون عن الشروري ثقلها ، كليا او جعرفيا على عالمة الاستعداد للقلتال ، اى الى المالة التلم الن حالة الاستعداد للقلتال ، اى الى المالة التلم التلملية و دكول التلملية و دكول المعليات .

التفتيت :

اعمال <u>قات الباة هدفها تسحويال انظار الخمم عن اتها</u>ه الجهد الرطيسي للعمليات .

الصترة الترابية :

هلى المتراب الناشلج عن العطر ، والعلوشوع امام العفر و الملائد والكنادق و خلفها وعلى جانبيها ، بقية زيادة الوقاية عن طلقات البنادق والرشاشات و شظايا القذائف و القنابل .

الشغرة :

هـى اجداث فراغ منحدود شمـن التـرتـيـب الدفاعي للعدو ، وتـكـون هذه الثخرة بِصفة عامة في نظاق "الواجب او العصل التكتيكي" ،

المتعاس :

المتعرف :

هو مـقـاومـة السلطة بالقوة ، اى ان الفعل بيهب ان يقترن باعمال حسية يستخدم فيها العنف بشكل مباشر .

التموية :

هو مـومـوعة التـدابير الخاصة التي بتكذها الاهراد او الطوات للاغتفاء عـن رصـد العدو البـري و الهوي بـكـل اشكـاله هي آكر مـراحل اليهوم عنـد الانقضاض على الهدف .

الصبير اللاتالي (الإستطلاع بالقوة) :

السبير القلتالي هو عمل او ملجملوعة اعمال قتالية تنفذ في الاوضاع الهجوملية والدفاعية بهدف العصول على معلومات هامة عن العدو ويعتبر اعد اشكال الاستطلاع في العمليات الحربية .

ينفذ السير القتالي في الجرب الحديثة من خلال مجموعة اعمال عسكرية ايبجابية كالدوريات العادية والقاتالية والكمائن المختبئة عند حدود العدو او في عملق شافرات القلتالية ، ويستهدف السير القتالي الحمول على ملومات جديدة تتحلق ببنية القوات المعادية وشرائيبها القتالية و تحديد نقاط شعفها و مكامن قواتها ، ديمية

والخضل الإهداف التلى بلتوجه اليها السبر البري مخافر العدو الامامية و و ملمان دورباته و ملكابلي، كلمانته و نقاط تصنته و كطوط الفصل بين تشكيلاته والثفرات المتروكة بين مواقعه .

الإنتقباط :

هو خشوع العسكـربـين لتعليمات و اعوامر السلطة العليا في صبيل تحقيق غايـة جماعية تسعى القوات العسلمة الى بلوغها ، ويلادى الانضباط الى توجيد المجهد و تحركيز العمل و تلاحم القطعة بحيث يجعلها قادرة على تنفيذ مهمتها بنجاح في ظروف القتال الصعبة .

والاضحفياط شروري لتالاهم المقاطعة كلما انه شروري لاعطاء القائد حرية العمل الاشرورية لت<mark>لمقياق الهدف . وهو يلعنسى العمل ملطمن روح الاوامر</mark> الماتلقاة وان يلجد فكرة من اجل ذلك .. امكانية تنفيذ هذه الاوامر و ان يهد في شخصه القدرة على مواجهة الاخطار الكاعنة في هذا التنفيذ .

ستارة التعويم القابلة للطي :

احدى الوسائل المستنفدهة في تنزويند الدبناينات و المدرعات بقدرات اشاهينة على عبنور المستنفقظات و هنجاري العياه ، وتستفدم ستارة التعويم القنابلة للاطي على بنعض انواع الدبابات و العربات العدرعة غير المزودة بقدرات برماشية ،

الدفياع السطبي :

هو هجمبوعة التدابير التي تؤمن جرء من وقاية القوات عن اخطار العدو بنكل سلبي دون استخدام الاسلحة ومعدات القتال غده . ويستهدف تحقيق غرشين هما حماية القوات ، والحفاظ على الاراضي المتي تشغلها و تتم حماية القوات بوسيلتين اولاهما ايجابية وهي تتمثل في شدمير المحدو بالنار ، والعدمة . والمناح سلبية "دفاع سلبي" و تتمثل بوقاية القوات نفسها من الملحة العدو .

الدهاع المتدني :

هو مـجموعة التدابير و الانظمة الرامية الى تكفيف آثار المحرب عن طريق معـايـة المـواطنـيـن و سيانـة الثروات الاقتصادية و التاريخية و الفنية والثقافية ، وشمان حير العمل واطراده في المرافق العامة .

وبسالاشافة المى الدفاع العدني ابان الحرب فان دوره المحيوي و الهام في وقت الصلم و الهادف الى تسقطيط الكسائر في حالات الكلوارث المحاعة والطبيعية لايقل شلانا عن الاول ،

الحصيطرة :

هى التافوق الحاصم الذي يامقاقاه احد الطرفيان العتماريين على الخصم وتاخذ السياطرة عدة اشكال حسب مجالاتها و سعتها و مدتها الزمنية ، فتكون شاعاتة في علمالات العرب كيلها او ملحددة في ملجال واحد (جوى ، بلحرى ، فضائي) كلما تلكون استعرات يلجيبة في مكتلف مسارح العرب او محددة باحد

العبارج او العمليات الصيحطرة هي المحجال الجوي : و تـتحقيق عنـدمة يتمكن طيران احد الطرفين ووسائط دلهاعت المحوي ملن تلحليق التفوق على العدو ، ويتطلب ذلك تحديث او تدمير طيران العدو ووسائط دهاعم الجوي ، الصبيطرة البحريـة : هتـتحقق من كلال المتفوق على العدو في مصرح بحري او جزء حلتت وهي علزهونلة بالغواصات واطيلران البحرية والوسائط المعتادة للغواصات ولتحقيقها يتطلب اشراك مكتلف عضوف الاسلحة البحرية والجوية . السيطرة الفضائية : همي الموضع الذي شحرر فيه الوسائط الفضائية لمدولة عا التيفوق المبطلق على وسائط الدولة العلغاديلة بلثكلل يجعل للطراب المتفوق قادرا على احتكار الفضاء و استخدامته لاغراش علكرية دون اي مقاومة والعلهوم من الحديث عن الصيطرة الفضاطية يتضمن جانبين رفيبيين هما : ١ - تلطهيار الفضاء الكارجي هان الاقامار الصناعيلة و عاركابات الفضاء ٢ - اعتراض المواريخ الياليستيكية المعادية في عسارها عبر الفضاء وسيحلة مصن وسائل الاستحطلاع تحصدحهدف محرالحجبة الارش والعدو و علاعظة <u>تلحركاتله واشلمقلب يجماعاته والماكن انتشاره واتعركزه في عنطقة الاعمال</u> القستالية وعلى الجوانب ولهي المؤخرة ، كما تستهدف أحيانا مراقبة رمايات الاسلحة الصديقة لتجديد تاثيرها و جراء التصميحات الملازمة لاحكام الرخي . الرشحل تشكيلة خاخذها وحدة من القوات البرية والبحرية خلال القنال او المحصيصر او العرش و تحمحتان عن غيرها من التشكيلات بان العمق فيهة اكبر على عرض الجبلهة حيلك تلركن الوحدات او الاشراد بثكل متعاقب ، ويكون اما شردي او زوجي ٠ ويطلق منفهوم الرد على النعميل العسكيري الذي تقوم بذ القوات العسلجة للرد على شربــة مـعاديــة ، ويـحتـكدم في الحربين العادية او الثقليدية و النووية . شكلل حلن اشكال العلناورة وهو نقدم القوات في اثجاه عمليات العدو و حلؤكرتيه بليلتما تستمر الإسناد بالنيران بين القوات المتقدمة من الامام و القوات التي تقوم بالألتفاف القريب ، خداع الإعلامي : هو استلكدام احدى وسائل الاعلام غيلر الرلميلة لنلشر كبر كاذب يستهدف العلساهملة في خداع العدو عن شلوايلنا الكفية و تشتيت انتباهم نحو اهداف شاشوية او خداعية. ويدخل في اطار الكِطة المخداعية العامة ويخدم اغراهها.

الإغارة ت

هى عميل قاوة خاصة ياتام تبسجيلها و تدريبها بشكل كاص التنفيذ واجب ماحده ، وتاعتامات على عامال الامالات لتوجيب شربة للوية التنفيذ المهمة بالرعة لخابل ان ياتاماكن الكسم من القيام بعرور لهمل منظمة ، والالحارة من العماليات الكامة التال ياحتاما فيها النجاح على الاستطلاع الجيد للهدف ، والتحفير الجيد وانتقاء العناصر .

الحرب السرية :

هى تقبنية من تقنيبات الحرب الثورية ، ومرحلة قد تعر بها حرب العمابات بشكلها المعادي ، العمابات بشكلها المعادي ، ومرحلة قد تعر بها حرب العمابات بشكلها المعادي ، و تبتيهدف هذه الحرب تندميين قلوى العدر الجمادية و توعية الجماهير و استبقطابها و تلهه العمابات الى هذا الاسلوب عادة في بداية نشوطها او عند تنعرضها الى نكسة عمكرية خطيرة مع احتفاظها بقوتها السياسية و تاييد المعاهير لها ،

تخطلب الحرب الصرية استخدام المصرية والخدعة والمرونة والعبادرة على اوسع نبطاق لهي كل هراحل التنظيم والاعداد للعمل ، والعمل نفسه ، والاغتفاء بصعد العمل ، تختظيم الخلايا السرية يجعل كشف فرد او خلية لايلايد الي كشف اي الخلايا الاخرى و تنظم كبل خليلة عددا مصحدودا من الافراد و لا يكون لها انصال بالباقي .

الخطة اللتالية :

هى الخطة المتلى تينيظم العمل المقلتالي في مكتلف مراحل النهجوم والدفاع ، وتلكتاف هذه الكطة بالكتالاف حجم القلوات وطباليفة المهمة و عستوى العمل المظلتالي و تلتلم بالدقة و العروضة و الواشعية و تخطية كل مراحل العمل القتالي .

خطة النقل :

هي الخطة المتني تستهدف تنظيم استخدام طرق العواصلات المجواطرة (برية، بنحرينة ، ننهرينة ، جوينة) . بنغينة تنامنينن نقل القوات إو المعدات او المتطلبات الإدارية بشكل سريع و امين يضمن نجاح الخطة .

درجات الاستعداد القتالي :

هى الدرجات التي تحدد ميثوى استعداد كل هرع من فروع القوات العسلجة ل<u>ت ن في ذ</u> ميهام اللأستال المكلفة بها و العوشر الرئيسي للاستعداد القضالي <u>بينيميث ل</u> في فيدرتها ، في التوقيعات المحددة على بدء تنفيذ عهام القتال طبقا للهدف والفكرة و الموقف ولها ثلاث درجات ،

- * درجة الاستبعداد القستالي رقم ۱ : درجة الاستعداد القتالي المكامل و تنطلب رفع الاسلمة الى الخبصي درجات الاستبعداد الفني ، واستكمال مرتبات المحرب في الوجدات و تطبيق عندما يكون الاشتباك مع العدو محتمل كل لحظة .
- * يرجمة الاسبت بعداد القائنالي رقبم ٢ ؛ ضميان سرعة ومول القبوات المي درجة ب آب آب "

ة ورجة الاستلفدات القتالي رقم ٣ : (الدائم) او اليومي ، وهي درجة الاستهداد العادي التلي شبودي فيلها القلوات تلدريليلها القلتالي دون قليود وتكون عالمة بالمهمات التي ستقوم بيها فور الحلان الاخذار بالقتالي . مداد والتعوين :

الاستلعداد القلتالي الكامل ، وتلفرض تلوفر العلاقات بين الدول ويصبح

الاملداد هو تلزويلد قلطعة ملقاتلة او موقع محاهر بالاسلحة و الذكائر

والمحتاد والمحصروقات والملاوية والمعدات المهندسية والعياء اوالتموين هو

تبووليف القطعة او لايك الموقع بالمحلان اللازم للمقاتلين ، ويعتبر الاعداد و

التموين من انشطة الشؤون الادارية ،

عللرب التستعمابات

غطر المحصابات .

القتال شد العمابات ،

- الشيادة :

يلرشليط القتال هد العصابات ارتباطا وثيقا بعهارة القادة ، ويعود النجاح

الى تفوق القيادة نفسها ، يلقلع ملسئوليسة القتال شد العصابات على عائق قائد القوات العصلحة وقائد

قطعات الجيش النظامي المضاد للحصابات ،

عنلدمنا ينفنتني المعوقف القيام بعلميات واسعة شد العصابات ويعين لقيادة

هذه العصاليات رئيلس ملسئول تلحدد سلطته على الواحدات والجيش النظامي

الملقاد للعمايات العشترك في العملية على البلطات المدنية اذا لزم الامر. وذلك باتفاق ممبق يتم بين جميع السلطات الممينة .

يستحطلب العملل شد العصابحات شلعاونا وثيقا بين الملطات العسكرية واليادة

قيظمات الجبيش المنظامي الممضاد للعصابات والسلطات العدنية ، ويجب تأهين هذا التلعاون علنت ابتداء مرحلة التحشير ء أن جميح التدابير التي تتخذها

البلطات للمتدنييية (اعميال زراعة ، بينياء طرق ، انشاء جسور ءاعمال قطع اشجار ... الخ) مارت بلطة ارتباطا تاما بوشع العمابات ، يجب احترام ممالح

الإدارة المدنية غلال العمليات ، شمن الحدود الممكنة . فيننس في حرب العصابنات جبنهة عندودة او حدود قنطاعات ؛ فاذا الحسا راي

إلقائد خلال عملية ما شرور الدكول في قطاع مجاور ، وجب عليه الدكول دون شارده الن منشاركة الوحدات المجاورة بالإطلاع عملى الموقف منف بداية شحفير

العمليات الكبيرة ، يسهل عملية تدخلها في الوقت الملاهم اذا لزم الامر -استكدمت الإساليب التالية بنجاح في هذا النوع من العمليات . تلطويلق العمابات واشتطهيلر المنطقة العطوقة تطهيرا شاعا ، ويعتبر هذا

الاصلوب الحضل الاساليب، و اكتثرها فاعلية ... انه يتطلب اشتراك قوات كبيرة ولكن شهاحة مؤكد دائما .

تلدمليلز العمايات بهجوم مفاجيء تليه مطاردة ويستكدم هذا الايلوب عندما لا يلتلوهر لمنا القوات الكاطية او الوقت اللازم من تحقيق التطويق ، او عندما لا تلسملح الارش بللجراء هذا العملل ، وهلن الشروري ملطاردة العصابات بعد

مهاجعتها بغية ابادتها ابادة تاعة . استلكدام وحدات كلوملاندوس العطاردة شد العصابات ءان وحدات كاعظ عطيرة

مصلحة ومحربلة علمي ملئل هذه الاعمال قادرة على تفتيت المحصابات واقطع مو اطلاتها ، العصابية شد العمابيات ، فينهب البخاذ تبدابليسر المينطة اللازمية لمنتج

العصابيات منن سنهاجمنة اماكنن الخيامية الوحداث ، والمنشآت الاقتصادية ، والسكلك المحديبية والمصمطاشها والمنشأشها باوالطرقات باوالمهدور والعمانج

الحربية ... الخ . يلهب الملحافظة على الملباداة وائمنا حتى ولو كانت الوات القائد المعينة لعلمانله العمابلات ملحدودة ران السلبية تؤدي اللي اوكم العواقب ، وعلى الجميح ان يردوا على كل هجوم بهجوم معاكس ويسختنف الاصلوب المبحثكدم في القتال من مرة الي اخرى باختلاف القوات المنتوفرة ، ووضع للعصابات ، والوشع العام كله ، ان الشجاعة و العبادهة وقلدرة القلاطف على التلاؤم هع المواقف المختلفة ، والخبرة بهذا النوع من العميليات عفات تكمل بعضها بعشا ، وتسمح باستكدام الاسلوب الملاشم للمظروف، ملع تلك بليلة العدو اكلبر كسارة ممكنة . أن البطء وعدم الفعالية يعطيان للعماميات وقلتنا كالهيا لتتعركز واشتقوى بالذا يجب الهجوم دون ابطاء على العصابات بالمتلفدام وسيلة تكتيكية واجدة ، ولا تصل الهفل الوحدات المفادة للعمابيات الاي النجاح الأكليات الأا لم شلطهر المحتلظة تطهيرا نهاطيا من الحصابجات العتمركزة فيها . كما ان حراصة النقاط الحساسة تبقي دون جدوى: اذا لم تلقلم القلوات الملكلفة بسها بعمليات هجومية ، غايتها خلق منطقة احسان واسعة عول النبقيطة الحساسة ، ان على القبوات المبكلفة بالقتال هد العمابيات ان لا تلت ملسك بالسوب قلتنالي جاعد ، لأن العمابات يذلافون مع الملوقلف بسرعة ، وياكذون التدابير الكفيلة باحباط هذا الإسلوب القتالي ، غاصة وانهم يتلقون من قيادتهم بالتعرار التوجيهات اللازمة لذلك ، يلتلظب القلتال شد العمابات في جمليع مراحله اتكاذ تدابير حيظة دائمة وعلى القائد اتكاث تثكيلة تسمح بمجابهة العواقف العتفيرة المفاجلة ، مج

الاعتلفاظ بقوات احتياطية كافية تلمح له بتبديل مركز ثقل قوته في كل لحظة والهضل القلوات الاحتلياطيلة مله كلان مللالفا حلن وحدات سغيرة آلية سريعة الحركة

يلصفت على القلائد الاشراف المنستيمير القعالي على جمليلج قلطعاتله . ولكن التدابير الثلاثة التالية اثبتت فعاليتها في معالجة هذا الاسر : استخدام شبكة ارتباط جيدة مجهزة مسبقا ، والاهنال ان شكون شبكة سلكية (هاتسفيلة) او ان تكون لا سلكية (اجهره لا سلكية خُفيفة) . ان هذا الاستخدام يصهل عملية نقل المعطوعات بصرعة الى مصافات واسعة ، تلعظي الطائرات الكفيلفة (طائرات استلطلاع ، طائرات ملروحية) للقائد تحدرة

خلبته القلطعات في القفال شد العمايات على مساعات واسعة من الارش لذي

كبيرة على الحركة و تباعد لمي التدخل بسرعة لمي المكان الخاسم ، يلومين القلائد اشرافت على وحداثيه بالتلقدم من قطاع الى آخر ، وباعظاء الوحدات الهدافا مختلقاربية ، اما اذ! كان جهاز نقل المعلومات سيفا ، او كيانيت منتطقة العمليات واسعة فان على القائد ان يحسب حباب الوقت الضائع

عنلد خلقل الممطومات حتى تعمل واحداثم العشبكة المبحرية فاخل اطار الصهجة ، وملن العلقيد اعطاء هذه الوحدات شرحا كافيا خول نوايا محملات

المقالحد ، والطريقة التي يرغب بها لمتحقيق هذه النوايا ، للتمكن عن العمل ضهين هذا الخط عند انططاع الاتمال . - ي<u>لجب تلفظ بلق</u> المنشاجلة دائما في القتال شد العمايات ، وهذا عبدا صائح واشعبيا ، و تلعناقبه العصابات ان القلوات المضادة لن تهاجمها في الظروف الجحويلة البيطة او الاراضي المحبلة المتلي تلتحر فيلها الطرفيات او لت قلمات او الإدخال . فاذ؛ ماقام القائد بعملياته شد العمابات رغم سوء الاحوال الجويلة او معوبلة طبليلعة الارض فقد فاجا الكمم مفاجاة تامة وهذا افضل وقلد تلطم المحجابات بالعمليات التي غدها مسبقا وهذا الامر يلعرض القلوات الملقافة للخطر لذا يلتلولن الاعمال المتلحفيرية في هيئات الإركلةن اشخاص لاو كفاءة وثقة تامة . ويتحاشي الجميع المحادثات الهاتفية الكامة بالعجملينة ، ويلحاشظون على الصريبة باستخدام المشفرة ، ولالك لأن العصابات تبقلوم بالاستلمساع الى الملحادثات الهاتفية و التقاط الاشارات اللاسلامينة لتنست ناتج منتها بسرعة معلومات عن المعطية . لذلك ألانه المضروري استجفدام التحصوبح والكداع ،وعلى القائد عدم التهاون في هذا الاعلى . ويلفضل عدم الخلام القبطاعات عن مهماتها الاقبل العمل عباشرة ، ولا تلنلسي القطاعات عنصر المطاجلة الروان عليها غدم الوجول النينقاط المتجمع شبل حلول الظلام ، و عدم احتلال قواعد الإنطلاق قبل وعول كبد الاقوات . السقطمات : - على جمليلغ للطمات الجيش المخطاعي المقاه للعصابات ان يكون جستعد للقحام بلعمليات غد العمايات ، بما في ذلك وحدات التموين و الوحدات الاختصاصية مدات الإمن ، - يصحت بال القتال قد العمايات (حالة خاصة من جالات القتال) والسبب في ذلك هو ان العدو يلبت كدم اساليلب لتتالية كامة ويتصرف تمرهات تكلالف عما يعدث عادة في الجبلهات النظامليلة ، كلما ان مجابلهة خداعة و مبالهته واساليبه الجديضية بلماجة الذن لنلتبناه واحزم واعراملة لللوعلج هذا لاشجير عمظم القاطعات اناتاءها لهذه الإموران انها تعتقد أن القتال شد العمايات عمل سهل ، ويلمود اعتلقادها الخاطيء الي انلها اشتابيكت عدة مرات مع عمايات جغيارة سئيلة التلسفيلج ، فلم ذحص بالاخطر . ورات انت بامكنها اهمال هذه العصابيات ، وتلجاهلت الاخطار الجسيلملة التي يمكن ان يسببها هذا التجاهل لها وللقاطعات الملجاورة ... ان على قلادة القلطعات ان لا يلخلطون بسيلن اللاعبلاة وبين البهردة . - يسخطي الاستنظلاع ، والمنزاقيية للقنطعات شنتائج هامة جدا ، ويقدم البحث واكلتلثاك ملكابليء المحدو معلومات لايستهان بهاء ويستحسن استكدام الكلاب البوليحية لهذا الغرض ، وتشكل الأليخام التي تزرعها العصابات او تتركها خلفها غطرا حقبيقيا على القوات العضادة ، لهعن الواجب ازالتها و كشفها لجي الوقات المصلاقم ، وتصدد عدم وحدات المهندسين لهذا الغرض بعد ان شنجل لهي نع ١٠٠٠

تلشكليلات وحدلات الاستطلاع والمقدمة باووجدات النسق الاول القائمة بالهجوم إذ) إحتاجة القلعظات لادلاء في مختاطق محجهولة اماكنها ان شحشفدم في هذه المصيمية الهاربييين منن جبيش العدو او الاسرى وبنعض الاهالي الماهرين و المعارفيين بلمحمالك الطرق مثل (الحطابين ، الميادين ، هراس الغابات الخ) . ولكن على القائد ان يكون حذرا من هؤلاء حتى لا يخونه هؤلاء الادلاء - _{يست} طلب ال<u>قات الى</u> شد العمابات است كدام وحدات تأمين الميطة ، **فق**د يظهر العدو في كلل ملكانا ، لذا تغطي تشكيلات المسير من جميع الاتجاهات ، وتقلل المحاهات بمحيحن الوحدات واشحوزع الإسلجة المثقيلة على طول ارتال العمير شاذ) كيان لابلد من العسير في طريق مجهول لم يجبق استطلاعه ، لابد من اتفاذ التدابير الملازمة شد الالخام . تدفع القطعات اعامها بعض جذوع الإشجار على شكل كاسحات ، تلجيل الإهالي عملي لارسال الطعان مناشيلة امامها على نفين الطريق ، وتلامن القلطعات عيطتها بكل دقمة خلال هترات التوقف و الاستراعات وفالك بتجنب بعثرة الوحدات واستلخدام تلشكليالة "القلنافة" للدفاع حتلي تستطيع الرمي في كل الانتجاهات . - يلهب ان تلكون القطعات المحاملة في الإدغال قادرة على مطاردة العمايات و الاشتبياك ملعها داخل الادغال و مناطق المستنقعات ،.. ولكن الادغال . تخطب عادة عصابات كبيرة فعلى القطعات ان تؤمن حيطتها بالوصائل التالية : استخدام الاستطلاع على نطاق واسخ ، استخدام جهاز خاري الخوي من جهاز العدو الناري ، استخدام تشكيلات مسير ملائمه ، المصرية اصغر وحدة قادرة على العمل متعزلة . يلتام الاشتقادم على جبلهة واسعت بلغيلة اجبار العصابات على الاشتباك بياللتنال . وحثبي يستطيع العهاجم استفدام اكبر بحدد من المرجال و الاسلحة بِـآن واحد ، ويـحمـي القلقدم بهذا الشكل القطعات من الكمائن المقي تنصبها العمابات غالبا . ويعكن استخدام تثكيلة ضيقة وعميقة (ارتال) عندعا يكون المحوقيف فاملفني الانتقدم هذه التشكيلة للقائد حرية المخاورة وتساعده على التلقصدم ، ولكلن جوانبها حصاصة شحثاج الني شقطية ،،، واحتمال الولاوع في الكـمـائن في هذه الحالية كـبير لأن القطعات تسير يحلب الطرق والمسالك و المحصرات الاجبارية ، وعن عماوى؛ استقدام هذه التشكيلة المسماح للعصابات بالتحجيب الإشتاباك و الاغتفاء او الاستماب الىالخلف او التصرب الى الامام ، وتلستخدم القطعات عند المتفتيش الدلابيق داكل الغابات سلسلة تتالف كل حلقة ملن خلقباتتها ملن رجليلن ، ولكن الوحدات المعتادة يجلى العمل في الغابات تلفضل المتلقلدم عادة بتشكيلات منتشرة ، شفيد وحائل الارشباط الجيدة في ربط محضتاه اطراف للتحكييلة على ان يتم الاتمال دائما من اليسار الى اليعين ... يلهب الاحتافاظ بمستجبوة احتياطية تعادل عدد المقوات الاصلية ، ليستخدمها

القائد في ملجابلهة الحالات الملهاجشة ، وتلسيل القلوة الاختياطية الاصلحة التقيلة مباشرة وراه قائد العملية - على القلطعات ان تلومن واقعا التفوق الضاري على العدو وحدات المهجوم عدد ملن الإسلحة النافليلة ، وبعض لخادة العدفعية نبيران اسلحتهم للقبادرة على شرب منقباومات العدو واسكاتها باكبر سرعمة مسمكنة ، ولابد من جمركر هذه الاسلحة في المقدمة لتامين المتفوق الناري منث بداية الاشتباك مع العدو - تا ظلب المحركة النارية شدريب القطعات على القتال الليلي الا تقتضي هذه اللطمات غلال عمليات الليل في المسكان الذي تفرضه مهمتها ، مهما كانت الارخي معبلة والاعوال الجويلة للبلغة ، وتلدل التجربة على ان القطعات تشفيل العبيت فيالقبري وولكين هذه وسيطة كاطئة لانبها تنولك الارق حرة لعمل الحصابات دون هبرراء - يلجب ان شلكلون القلطعات جاهزة لعلهاجعلة العصابات العتمركزة على مواقع ملحمنلة والملن المفروري في هذه المحالة احتللال هذه العلواقع بهجوم مطاجيء جرىء تلقلوم بله لخطعات آلية سريعة الحركة ، هتى ولو لم تكن هزودة بالملحة ئقيلة . - على القاطعات ان تاتاقان الانقدم بدون فوضي المستخدمة تعويها ويدا المصمت والتمويد شرطان لازمان لتحقيق المخاجاة - يـجب أن يكون التصليح مثلاثما مع غصائص حرب العصابات ، وبحلي القطمات تلحميل اسلحتلها الشقيلة على ظهور الرجال و الرواحل لحي المناطق العحرومة علن الطرق . تلعظي الإسليخة التلي يسهل استكدامها نتائج فعالمة فد العصابات ولقلد اشبتت الإسلحة الخفيفة ، والعسدسات و الرشاشات ، والبخادق الآلية والبخيادق العجزودة بححنسظار ، والارشاشات الكفيفة والاقبلة ، ولالعدافع (لاتهلك الصمابات (م/د) الخفيفة والثاقيلة ، والمنداقع (م/ط) الخفيفة -دبليلتات او طافرات ، وملع هذا تبتخدم القطعات المضادة للعصابات العداشع م/د المحشةدة للدبخابيات) (والمحدافع م/ط المحضادة للطاطرات لفرب مجواقع العصابات القلوبية بلقلنابل متفجرة او محرقة عستفيدة من خفمة هذه الاسلحة ودقية رعيها و غزارة نيرانها) . و عدافع العشاة الكفيفة ، والاذهات اللهب الخفيطة ، طان هذه الإسلمة قلب اشبلتات فعاليتها في القتال هد العمابات داكل الإدغال والمحمد تنقيعات . لما المحققيلة الثقيلة والعدافع (م/ط) ال<u>ثاهبيلة</u> ههى تلعريجل كثيرا صير الوحدات العاملة شد العمابات هي الاراضي الصعيلة ، ولكنتها ملقيدة للمظوات الاحتياطية ، او للقوات التي تتلقي محند التطويق مهمة التدخل لسد قطاع معين عن الارض - يلملكان استلفدام عربات الاستطلاع والعربات العدرعة (المحطفات) والدبابات الحديبثية او القيدي ملة في القينيال شد العمايات ، فهي شملك قدرة نارية كليليرة اولها بجلي العصابات تاثليا ملعنوي هائل اولكن استكدام هذه - - ۱۳

المعدات صعب او حتى مستحيل احيانا في الغابات والعستنظعات والجبال -- و للماهندسين الهمية حيوية لانهم يقومون باعلاج الطرق والجسور التي تدمرها العصابيات خالبنا ، وينقتنجون المنسالك في المستنقعات والادفال ، ويلاريمون الإلغام وينسفون مواقع العمابات المحمدة و اماكن اقامتهم . - والوحداث الراكليــة (الكيالة) عهمة ايضا في هذا النوع من القتال ، كاسة في ميمارك الاستنظلام الرامليلة الي جملع المعلومات داخل الاراشي الوعرة او المحصرومة من الطرقات ، ويعكن استكدام الوحدات الآلية في مثل هذه المهمات اذا سمحت شبكة الطرق بذلك . - يـجب ان يـكـون شحت امرة الحقائد المصنئول عن عملية مستقلة شد الحصابات ، عدد كياف عن الوحدات الخاصة والوحدات الراكبة (خيالة) ، وهو يجمعها داخل <u>ت ذك يلا</u>ث مغتلطة قادرة على القيام بكل مراحل المحركة دون دعم ، ويسير مع هذه الت<u>يشك با</u>لات ال<u>ماخت ل</u>مطة ، او مع كل كتيبة على الاقل مترجم وعفارز من ملمتمة الاملن العسكري وبعض رجال الشرطة العبكرية للقيام باستجواب الاسرى يسرعة فور تواليفهم ، - يـجب ان تكون القطعات خفيفة سريعة الحركة ، اذ تستطيع القطعات الآلية او ال<u>م ناقاول</u>ة على سيارات نقل هادية ، مطاردة العصابات السريعة ، وصبقها ، وقلظع الطربلق اعامها ، وتستكدم القطعات في الشتاء عربات كمربات الفلاخين تجرها الرواحل . كما تستخدم واحشات وحيوانات لحمل الاثقال ...الخ ، - فاذا كلان على القلطعات التلقلدم عبار المستنقمات عملت عمها محتادا كاصا ملولقا ملن حصائر ملن الاعمدة الخشبية التن تسمح بعبور المناطق العوحلة ء وعواميات ميصنوعة من الاغصان العنشابكة تنمح باجتياز المستنقعات و زجافات كامة للمصينينةمات . ويحمل هذا العثاد على عربات النقل للتي ثقطر الإصلحة ا<u>لد ة بالمة</u> او درجه ل الذكيرة وهي الصيف تصبح الكلل (الناهوسيات) فرورية لوقايـة الرجال ، امـا في المجبـال فمـن الفروري استفدام عتاد كامن بيلاطم طبيعة الارش ، - <u>تلمناج الوعدات عنا</u>د المضرورة الملعدات والتلجهيرات ال<mark>لازمة التي تخطلبها</mark> ظروف المعركة وطبيعة الارض - تلجمل القطعات المحضادة للعصابات وسائل خفيفة عتعددة لللارتباط الاشارة وت ست خدم العلزة سليلن (من الكيالة ، او راكبي الدرجات النارية) اذا لزم الاعر وسمحت الارق بقلك ، - ان التحروبيين في ميناطق عمل العمابات عمالية عمية جدا ...لذا تعمل القلطعات ملمها المنت انظلاهها الكمية كبيرة كافية من التخيرة والمختفجرات والاغذيلة وايلم كانها عصادرة العواد الغذاطية عند المشرورة ، اما العظارن المصفيلرة واحلفارز كلوهاندوس الممطاردة لهشرود بالآليات وابكعيات كبيرة من الاغديلة والذخيلرة ، ويلرافظلها عدد كاف من رجال عصلحة الكدمات الطبية و العصلحين الحبيكانيكين ، حتى شستطيع القتال منعزلة كلال عدة ايام ، ى - 18 ·

- مصلحة الكدمات الطبية .

- <u>تالدم</u> وحدات ا**لاجمالي المصحليـة خدمـات كـبيرة اذا ها استخدمة داخل صفوف قـولانـتـا او بارتباط وثيق معها ، ومن الواجب تحصين رجال هذه الوحدات فد**

قسوانيتا او بارتباط وثيق معها ، ومن الواجب تحصين رجال هذه الوحدات شد الدعايـة المـعاديـة ، وذلك بـتـوغيتهم بدعيات مماكسة لحمالة ، وبتكليفهم بـاستحرار في مهمات قتالية تشفيل وقتهم ، وتعنيهم من الاتمال مع العدنيين

الإستطلاعات :

- هنا يهب ان خفرق بين : - البحث عن المعلومات الخاصة بنشاط العصابات .

الذين تجد دعايات العمابات بينهم ارضا كمبة

-)لاستطلاعات قبل بدء العمل . - الاستطلاعات خلال العمل .

اولا البحث عن المحلومات : - ويهدف الى تكوين فكرة عن الوضع العام للحصابات . - يشتمل البحث عن المحلومات على هايلي .

- نقل المعلومات المشعلقة بالعصابات .

- تأمين الرهد . - يلجب انتشاء ملزاكر للجمع المعلومات مرتبطة بالقادة العسطولين عن القتاق - براويرا الارزام المراكز المراكز المراكز على

الهاتفية بالمتمرار وجب استخدام اللاس*لكي ،* - يجب ان تريض التقارير عن العصابات مباشرة الى مراكز جمع المعلومات . - تنقل المعلومات الهامة بعد اعطائها الهضلية اولى .

- يحدرس هذه المحطومات القادة المحطيبون المحسطولون عن القحتال فد العمابات ، وتختطب فبرةواسعة ، ومعرفة تامة بالعادات المحطية ، ويقدم نخشاط العمابات للحمول على التحمويين محطومات هامة لمن يحسن دراسته ، ويحمكن ان نحستنتج عدد العمابات اذا عرفنا كمية المواد التموينية التي

صادروها ، وعدد الإشراد المسفرزة الممكيلة بالمستادات ... النخ ، على ان تعدرس الخلوال الإهالي المستنبيين بحثر شديب ، فأقلوالهم الخاصة بعدد العصابات وغدائرهم و طبيعة حياتهم لا تخلو من العبالغات الكبيرة وقد

رحصابت وحصودة بنادا على توجيهات من العماية او بالتعاون معها ، - على القبائد ان يحتكذ قارارا سرياها بعد دراسة المعلومات ، فاذا عاراي

- ۱۸

غرورة القليام بلعمال سريلغ ، اعدر اواملره الملائمة للعوالف وقام بالعمل بلياهته و اعكانياته ورفع المعلومات الى السلطة الاعلى مباشرة مع تقرير بع..٠٠٠ علاظم ,

أهـا اذا راى ان العمـل شرورى ، ولكن القوات اللازمة لذلك غير متوهرة لديله فانسه يرفح المجطوعات الس السلطة الاعلى مباثرة عج تحديث وجهة نظره عول المكانية القيام بالعملية والقوات اللازمة لذلك . - حاول كتابة تقرير يومية عن العمابات ، - حاول امكانية تبادل المعلومات مع العراكز العجاورة - يلهب وضع الملطومات الجديدة عن العمابات على كرائط المنطقة و العناطق المحاورة وذلك لتسهيل عملية استخدامها ا ؛ يَانِيا الاستطلاء للبل بدء العملية : يـتـخت القـائد العصفول قبل كل عملية ، التدابير اللازمة ليحمل في الوقت العصلائم يجلى جمليلج العملومات الشرورية لاشكاذ القراراء وتقع عجثولية جمع المعلومات على عاتق القائد الذي يكلف بها بعض عناصره . وبحجد دراسة المتعلومات العتجميعة بالوساطل العاديسة ، يأمرالمقاكد ـاجراء التنظلاعات تلمده ملكنان العمايات ، وخالة الطرق ، وهوات العماية وتبليمهم ، وهنالك ثلاث وسائل لتشفيذ هذه العهمة الاستطلاعية . التلكدام الرجال الملوثلوقليلن : يلعكن الاستفادة عن هذه الوسيلة في جميع العالات وخامة عندما يتطلب الاستطلاع اهتماما خاما استلكدام وحدات كوماندوس المطاردة الاستكدم هذه الوسيلة يحبد الاستطلاع لحي مختطقة تعمل لهبها العصابات بقوة ، او عندما تكون العصابات كبيرة العدد ، او في الحمناطق التي لا تتخلي عنها العماية دون التال . استخدام طائرات الاستخلاع والمهلب وكوبتر ، ولا تستخدم هذه الوسيلة الالحي المحناطق الحتلي اعتادت الطائرات التحليق فوقها ، و الا استنتجت العمايات ان هنالك عمليات شخفر شدها . ويتعلبق هذا الأمر على العصابات الصفيرة المتلي تتحاشي كل عدام ولكنه لا يتطبق على العالة المتي تكون فيها العمايات قوية ومستحدة للإشتباك في معارك كبيرة -عنادما تبدا العمابات بالانسماب ، يمكن استخدام الاستطلاع الجوي دون ان تحفظ . - حول الرجال الموثوانين ، - جول السكان العدنيين . - حول مراقبة البنقل الجوي ، - يجب ان تكون المعلومات عن العصابة محيحة ، وخالية من كل عبالغة ، - يـجب ان تلكون المتقارير حول نشاط المحصابة قصيرة وواضحة ... على ان يذكر في التقرير الاول العنطق بعصابة ما النقاط النالية . - عثى شوهدت العصابة ؟ - ما جس الواتها ؟ - عاذا كانت تعمل ؟ コーシ - كيف كان تشكيلها ؟ 11 - 4

```
وترسل التفاميل بعد ذلك على شكل علجق يتشعن عا يلي :
                             - الم ركبيس العماية واسم عفوضها السياسي .
                                           - لعن تتبع العماية عباشرة .
                                                  - اين تعسكر العماية ،
                              - إلى تقع معسكراتها الاعتياطية والتبادلية
                                                 - عن ابن انت العمابة .
                                                       - الى ابن شذهب .
                                                       - ماهو خسلبحها ،
                             - ما هي الأليات ووسائل النقل الذي تعلكها .
                               - ما هي الكيائر التي الحقتها بالعنطقة ،
                                 - حا هي صفاتها الخاصة المعيزة الإخرى .
                                - حول المصطلاحات المستخدمة في التقارير .
                            - عول إسماء القري في التقارير عن العمايات .
                                     - حول تحديد المعمابات في التظارير ،
                                             * كالكا إلاحتطلاع كلال العمل :
- الاستنظلاع غروري خلال كنل منزاجل القتال شد العمايات ، ولهي جميع القطاعات
بلما في ذلك الملؤكرات و العلمنيات ، وتلقلع الملمئولية هنا على قائد
                                 العمليات ، وقادة الوحدات التابعة لمه .
                                           * مهمة هذه الاستطلاعات ما يلي :
                              - كثف القوات المعادية المختفية و المعوضة
                      - كشف مماولات التمليس او الكرق في الوقت المناسب .
       - جماية كبد القوات من اي هجوم مشاجيء او من الوقوع في الكمائن ،
                     - معرفة عواقع العدو و احسن المسالك للتقرب عنها ،
وتليسم الاستلطلاعات خلال العملل حسب نلوع الوسيلة الملمتخدعة ، وتدعم
الوحدات المحكلفة لهذا العملي لتكون قوية قادرة على تنفيذ مهمتها و شمتبر
      وعدات كوماندوس العطاردةالعدربة احسن وسيلة لمثل هذه الاستطلاعات .
- بيشكيل التلجواب الإسرى ملمدرة علن الهم ممادر المعلومات وممن الكطة اعدام
                                            الهراد الاسرى بدون استجواب .
- يتسمع الاستجواب التكميلي لبعض الاسرى ، بالحصول على المعلومات المطلوبة
                            عن عدد العصابة و تشكيلها ووسائل ارتباطها ،
                                    ) اساليب القتال هند العصابات :
                                                ه اولا التطويق و الابادة :
- على القبطعات متحاولة شبطويتق العصابيات وابتادتتها مهما كانت العصابات
  مغيرة ، ويتم التطويق بنجاح ساعق عندما تتوفر للمهاجم القوات اللازعة .
- يلهدف التلطويلق قلطع ملسالك الانسخاب عن العدو ، وتدميره بعد ذلك بمورة
                                       سے ۔ W
                                                  منهمية دقيقة كاملة
```

- تـوكد المـلاحظات التـالية بعين الاعتبار عند تلارير اللاوات اللازمة لتحليق

التطويق ، - أن طوقـا ضع<u>ب ف</u>ا مـولفا من وحدات مبعثرة لايكفي لمحاصرة العصابات . وعن المضروري انتشاء خط التنطوييق على شكل كطوط دفاعية الوية مؤلفة من العخافر

الامناهبينة ، وكليب القلوات المندعوجة باسلحة ثقيلة ، وخججوعات الاجتياط المحتمركة في الخلف .

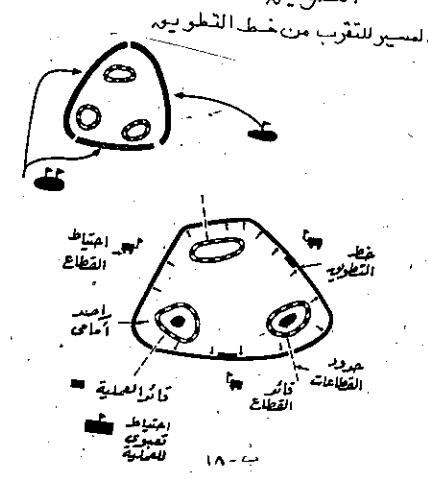
لجب ان بلشملل المشطوبيق الارهل المثل شحشلها العمابات فعلا ، ولا يدخل شمن

اطاره الاراشي العلجاورة العشبوهة او الثن يتردد البها العصابات اخيانا احلل الحاليت القبوات الملوجودة غير كالحية لتطويق جميع ارجاء العنطقة

التلي بلحتملها العدواء اكلتافت هذه القلوات بلتاطويق اهم اجزاء العنطقة

واكثرها خطورة - بيتم تحضير العملية و تنفيذها بكلى دقمة وصرية ، وهذه امور هاهة رخيصية لذ؛ تـجمـع القـوات المـشتـركـة في العصـلية بعيدا عن مركز العنطقة التي

تحتلها العصابات . وليس من الشروري دائما الحثيار نقاط تجمع تلتف على شكاني حلقاة عول المحنطة ش الواجب شاطويا قايل الأن ذلك يكشف نوايانا قبل الأوان ، واذا اردنـا كداع استكبارات الاحمابات قمنا بالعصير و التقرب نحو بع بــدكــل يبلبل الاستكبارات ، ويجعلها عاجزة عن تقدير مخطط ، والقيام بتقديرات مخايرة ، او بدهعها الى اخذ عورة كاطئة



وكلما اردات آلية القاوات وقدرتها على الحركة كانت اعكانية مفاجاة العصابات اكبر ثم شتمرك القطاعات عن منطقة النجمع نحو خطة النطويق بشكل تلصل معه جميعها الى هذا الخطابان واحد ، والاستطلاع المسبق للطرق و مسالك التقارب علهم جدا ... فاذا على عادفت القلطاعات خلال حركتها نحو التطويق وحدات عمادية ملعرقة او عمابات علمقة تعليرة . تجاهلتها وتابعت تلقدمها بعد تدعير العقاومات التى تعرقل التقدم بصرعة لأن الهدف هو تطويق

تحدد خطوط التحويق المتنالية حسب طبيعة الارض ، مع اختيار اكثر الخطوط مسلحية للدفاع ، ويعكن استخدام مسالك الخابات والطرق العستقيمة المفتوحة في ها كخطوط تطويق متعاقبة اما في المجبال فيتم اختيار خطوط التطويق حسب خط الدري .

العصابة الكبيرة بشكل اكيد ،

- والفترة الحرجة في بداية العملية ، في الفترة التي تبدا بالتقرب نحو غط التطويق وتنتهي بالوصول الى هذا الغط و تحضيره دفاعيا ، و تحاول وحدات العصابات في هذا الوقات حبين نبض هط التطويق لتحديد نقاط هعفه ، والقايام بخرق سريح في هذه النقاط ، لذا يدعم النبق الأول منذ اول عراهل التطويق بالسحة ثقيلة .

- و منا أن ينتم المتطويات هتالي تاخذ القطاعات جميع التدابير لمد عماولات الخرق المبالك ونقاط المعرور الجبارية والمستنقعات و الإنهار .

وياكنت في في العاناطق المكشوطة بوضع خطوط من نقاط الاستاد ، على أن تركون هذه النقاط متقاربة من بعضها ، وقادرة على تحقيق المدهم العتبادل بالنيران ، وتشمل نقاط الاستناد دفاعا دائريا قادرا على الرماية في جميع بالنبران ، وتشمل نقاط الاستناد دفاعا دائريا قادرا على الرماية في جميع

و منا أن يبتن التطويق همن ناخذ العقاقات جديد المسالك ونقاط المحرور المسالك ونقاط المحرور المسادية والمستنقعات و الإنهار .

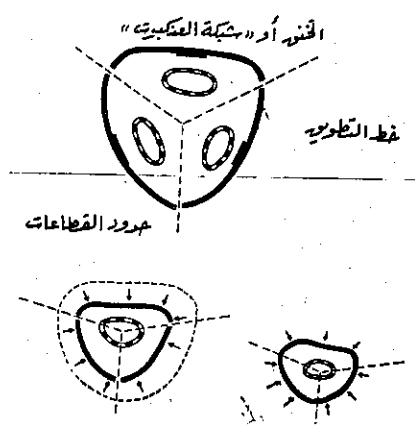
ويكتفي في المناطق المكشوفة بوضع خطوط من نقاط الاستاد ، على أن ويكتفي في المناطق المكشوفة بوضع خطوط من نقاط الاستاد ، على أن الكون هذه النقاط متقاربة من بعضها ، وقادرة على تحقيق المدعم المتبادل بالنيران ، وتشمل نقاط الاستناد دفاعا داخريا قادرا على المرماية في جميع الاستجاهات ، وترتبط مع بعضها بعفارز اتمال و دوريات ، تكون مهمشها سد المنزلة ومنع عمليات التسلل بين النقاط . ويعتمد الدفاع بصورة رشيسية على القوة النارية الاستده المثقيلة ، وتضرب قاذفات الرمانات و الهاونات و مدافع المحتاة النقيفة بنيرانسها القطاعات الهامة التي لا تشغلها القطاعات ، وتبراقب المدافع المضادة للدبابات المعرات والطرقات العؤدية الى عط التسطويق ، وتوفع مخططات نارية ملائمة ، وتندفع الى الامام مراكز مبراقبية امسامية (مؤلفة من رعاد اماميين) و تنظلق امامها ايضا دوريات استطلاع قوية ، اما في الخلف فتتجمع قوات الية سريعة الحركة تشكل احتياط خط التطويق و مؤخرته .

يبجب أن تبقى كافة القوات الممشتبكة في العملية على اتمال وثيق فيما بيبب أن تبقى كالمؤرد العدو في كل الاتجاهات ، تسمق محاولات الفرق المحادية بستحركييز النيران عليها ، فاذا ما نجمت بعض العنادية رغم ذلك بعملية التبلل ، وخرجت من الطوق ، فان قطاعات التبطويق تبقي شابتة في مكانها لصد الشغرات بينما شقوم القوات الاحتياطية

بمطاردة و ابادة العصابات الذين نجحوا في الكروج عن الطوق ،

ت ست خدم القطاعات الآلية و الخيالة والدبابات في عمليات التطويق اذا سم حت الارض بـذلك . اما اذا كانت الارض غير ملاطمة ، فتوضع هذه القطاعات مع القوات الاحتياطية .

- هنالك عدة اساليب لابادة العمابات بعد تطويقها وهي :-

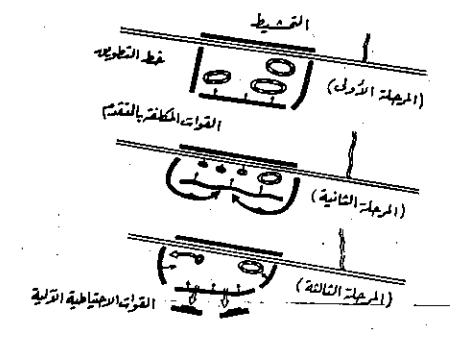


جمعيع الجهات نحو المعركس ، وتبيدو هذه الطريقة بسيطة ، ولكن لا يمكن استخدامها الا في تعطيب المعناطق الصغيرة ، ويصعب تطبيقها على مساهات واسعة من الارض ، لأن طول غطوط التعويلق ، يلجعل القلوات المستتركة في المعليلة عاجرة عن التقلم بلسرعة واحدة ، وهذا منا يلودي التي انلقطاع الارتباط ، فتنفتح بذلك شغرات يستظلها الحدو للانسجاب بسرعة , التحميل الفرق المنابعة على جانب من جوانب الطرق لتنفت الارض على حيلين تلبقي القوات الحوجودة على جانب من جوانب الطرق لتنفت الارض على حيلين تلبقي القوات الاخرى الثابتة اي لا تتحرك ، وتلفظ العمابات نحو الوحدات الثابئة المتمركزة على خط التعلويلي وهنا تارى العمابات ان تاراجعها يعني وقوعها في النهاية تحت الوحدات المتقدمة ، لهذا تنثر

بلعض القلوات الاحتلياطيلة على مسافة كافية خلف القوات العتقدمة ، تكون

الكتلفق او "شبلكلة العنلكبوت" ؛ ويتم بتشييق خط التطويق بتقدم هستمر من

مهمدها الاشتباك مع ما يتصلل من العصابات . دي- ي



وتلستاكدم هذه الوصيالة عنادما يلحدد الملهاجم بلمورة اكيدة كظ انسحاب العصابات ، كلما فضلها تلعطي ملردودها الاقلمين ، عندما شيتطيع المقطاعات

الثابتة على خط التطويق الاستناد على خط ملاطم للدهاع (نهر ، هفية مشجرة، نبطاق على الكابنات ... لالخ) ، بحيث يتعدر على العصابات خرق الطوق طرارا

من القوات المتقدمة ، فتقع بين نارين وتشعرض اللابادة ، المتاهليات والتطهيلر الجيلوب والمان تاكلا لخطاعات التطويق مكانها

تتقدم لخوات مولفة من مضتلف ففوف الإسلمة ، وتجشاز الطرق منجهة نحو مركز المختطقة السطوقة بملو

> نسمو مسواقسع العماسات (المعلة الأولى) المسحروشة لديننا ا وتسبيقس كبيافة فسوات التحطويحق شحابحتك في

المتطقية المحطوقة ء وتلحرم العمابات ملن

عربية العملل ، خيفلند الطليدرة عملي استبطلاء الطوق وتلحديلت تلقلاط

> ضعفه ليشرقنها ، وها ان تلجد العصابات تبلسها مللم ضق للهجوم باللوة

ملكانها ، وهكذا شهرا

داخل مواقعها حتى **د ۱** - د

تنضطر الى تلقابينم قلواتها المى عدة اقسام عندها القوات الموجودة على كط التبطويلين ملحاولة الاتلحال ملج قلوات عكتلف الصفوف العاملة داكل العنطقة <u>هت بالخسم العنطقة العطوقة الى جيوب سخيرة يمكن تظهيرها بعد ذلك بسهولة و</u>

وبيت طلب تعظهير منطقة واسمة عمليات تدوم عدة ايام ، وهي هذه الحالة

يلعطي القلاطف للقلطاعات الهدالها يومية ويحدد لها خطوط تطويق قتالية ذهيق باستمران ، وخطبق قواعد التطويق الصابق ذكرها في عمليات تطهير الهيوب ،

البخكدام وحدات الصدمة :

اذا كانيت العصابات الواجب شنطوينظها

استخباح وجرة من وجرات الصنيعة

<u>ما قايما ق</u>ا في معسكن دائم ، واكدت العملومات دجهة مسردة خطر الشكاويون بانلها ستداهج عن معسكرها بعلابة دون تفكير بحالانصحاب ء فان على المقوات المهاجمة تطويق <u>المنتطقة المعددة</u> ، وتشكيل وحداث عدمة من المقلوات الاحتلياطية ، و تنطلق هذه الوجدات

لمتهاجم المحصكر واتدمر العصابة واشكون <u>علمه ف</u>ظ الات<u>طوب</u>ق عندئلا ليقاف العمايات التي تعاول الانسخاب ، وتفتيش المخابيء التي قد يلجؤون اليها ،

- يـجب أن لا تحصل عممتن الجد المعلومات التي يقدمها لذا الهاربون عن معسكر المحصابات وان خصاول التلاكد من صحتها بوسائل فكرى ،

كانيا تدعير العمابات بهجوم عفاجيء تلبه مطاردة عنيفة : - 131 كـانت القوات المحتوفرة غير كالهية لتحقيق تطويق العصابة ، او اذا لم

يلكلن لمديلتنا الجولالت الكلاطي لذلك بالهان علن الواجب اجبار المعمايات على الاشتلباك ، وذلك بمهاجعتهم بمورة مفاجاة وتدعيرهم و مطاردة فلولهم الحثي خيت بالعثر على شكل جماعات صفيرة وهنا لابد من الاشارة الى احتمال عدد كبير مـن الجماعات الصغيرة ... وتطبق هذه الرسيلة عادة شد عصابات لام ثنته بعد

من بناء معسكراتها او شد عصابات تقوم بالانتقال من مكان الي آخر ، - و الفكارة الرئيليية في هذه الحالة هي : تلدملير العماية بعهاجمتها في

خقظة خادمة بوسائل متفوقة ، ومطاردتها بعنف ولابادتها ، - الاستحطلاع ولمنسبق هنا شروري جدا نظره لسرعة تنفيذ العمل ، وعلى القوات المحضادة للعصابات ان تلزاقلب مكان العصابة واحركاتها مراقبة دقيقة قبل

تنفست المناورة ، - تلمتليل العفاجئة الهم اسباب نجاح عثل هذه العمليات ء لذا شهمع القطاعات

وللعربية عن علسرج العملل ثلم تلفيع بلعد ذلك بلسرعة على المحفرقات المتي ثم استطلاعها سابقا بشكل خفي الدادي

- <u>_ خصيف شاطور المسحركية باختالا</u>ك رد فيمل العماييات ... ، فاذا ما قررت العصابيات الاشتباك باللتالي نفذت القوات الهاجعة المخطط المجهو عصبقا املة الأالحاولت العمايلات التلملين ويجدم الاشتبياك ، هان على القلطاعات الملهاجمية ان تلتظمام داخين ارتباض ، وتلندفع بسرعة للتنجاوز العمايات و تلفريلها علن الملجبينية او الكلف بافان تبعثرت العماية كان على العهاجم ملطاردتيها فورا بلعنلف ... وعنلدمنا شختفي العصابة وينقطع الشماس معها تلتوقف القطاعات المهاجمة واتعود البي الإستطلاع من جديد لتنظيم مخطط عملية - والمنظاردة في هذه الحالة صعبية منتنهكية كعملية الصيد في الإدغال ، وفي تبهدف الى مبلامةية العمابية واتبطويقها واتدميرها الولايمكن للعطاردة تخليجج إلا اذا كاخلت المقطاعات قادرة على الحركة بصرعة لهائقة المذا تلقي وحدات المنظاردة منهمنة نقل ذخيرتها وعتادها على عاتق وحداث مديقة اخرى. وعلى القلوات العطاردة ان تشجم قبل كل شيء نحو عقر قيادة العصابة عجاولة اسر القيادة او تدميرها . شائنا ؛ استخدام وحدات كوماندوس المطاردة خد العصابات ؛ - يلسمنج وجود وحدات كوماندوس المطاردة بالقتال بغاعلية خد العصابات حتى عنادما تكون قوات الكوماندوس اقل عددا من العمايات . فوحدات كوماندوس الطاردة ملوحدة ملهلة والملهدة للقيام بعلميات استطلاعية فادرة على تدمير المقاومات التي تعترض سبيلها ا - <u>- جب تلقايا</u> حرب العمابات بغيث التقرب عن العمابات بسرية وعفاجاتها و - و الحضل الامناكين هي الامناكين النبي تبرتيادها العماييات لعيمادر العواد الغذائية . اما مناطق تدريبهم فهي لماكن محصنة ، - يصراعي اللباس العموه والمبسة شتوية ، معدات طبخ ، اجهزة لكشف الألفةم

ادوات حشر ، اجهزة اتلمال ، اجهزة تصنت على العدو ، الرشاشات و البنادق، الرشاشات المخطيطة و قاذهات الرمانات المشهطة ، والقنابل اليدوية ، وحمل العون و مواد الذكير تكون كالهية لعدة ايام . لي صراح من قواعد خرب العصابات

مع بعض الملاحظات والنماذح

تنظيم حرب العصابات على اساس تخطيط مركزي و تنفيذ لا مركزي ،

ارتلداء لوسعة ورتب عسكرية كبيرة وكموصا اصحاب الشرطة العسكرية و البجرس

الخاص لانم لا يستطيع الجندي العادي ان يكلفهم -

المتلكدام الململوم وملنلها ان تلوشع بودرة سم على مفحات كتاب ثم يلاوم رجل العماليات ارسالم بمالبريد لمن يريد اغتيالم مع اختيار ورق مصفول للكتاب

ارتداء علابص الفلاهين و ملابح النصاء ، التدرب على المتفجرات جيفا ،

معرفة استخدام الخرائط . ترويد قواعد العصابات بالعون و العواشي وكل وسائل الاعاشة .

اذا كانات المحركية خطيرة و تترك اثر مثلا على المثلج لهلا داعي للعملية خوف

من كشف العوقم . لا ترمي بقواتك لمجرد العاطفة انما يجب ان شكون يمقلاني و موضوعي .

پسهاجمـنـا سوف يـعـوت جوعا ، ولذلك سيسهاجم لكـبد قواتنا كسائر او لفتح الطريق حتى پطه التموين) ،

الطريق حتى يصلم التموين) . - تذكير عجموعة الاعصابات ببطولة الصابقين لانها تعطي لهم دفعة للامام . - تدريب المجموعات تدريبا كاما .

- الهجوم على السجون لتحدير الاسرى لانهم سوف يعملون معلمون للناس ١٤١ لم يلتحقوا بالعصابات . - رهع المعنوبات في كل وقت و مناسبة .

> - حرق الإوراق العتبقية وراء مجموعاتنا . - انقان مهنة التصول ،

- استكدام الإطفال لجمع المعلومات . - خصصيم اماكن العدو و خصوصا مورد الماء .

- يحتميم الهافي المحدود والمحوط المواهمة . - الاهتمام بالتحصينات المدلماهية خوش المداهمة .

- تدمير كل شيء في جالة مداهمة العدو . - يجب التدرب على مباديء التكتيك الاولية ،

- تـــــمــِـــع الع**صابــات بالاستقلال ذاتي واسع فهي شمون نفسها واسلحتها من يد عدوها .**

- إعادة خشكيل مجموعات العصابات كل النرة ، - في الانتساب للعصابات يكون الترة ملتوحة وليس ولات معين او محدد .

۲٤ - پ

- صهب ان یکون هناک مهموعات تموین نیس لها دخل بالعملیات وعملها - اييكدام اطحة اللاسلكي الكفيفة - بحب ان يكون عندهم ابداع في طرق التكريب . - يهب جمع المحلومات عن العدو وشخلم لفته . - يتجنب الاتهال الشفصي جمكن استفدام عناديق بريد مموهة - من اهم اهداف العصابات : سانهاك الحراد البعدو بغية اضعاف الجبهة المعادية - القيام باعمالي شد تحركاته بشكل تحرمه عن اسلحته و تجهيزاته و تعوينه - يـجب لان يـكـون رجل العمابسات سريع التخلص و خصوما من المحراقبة يجب ان يلعرف جمليع الإصاليب المتني يتخلص بها و الإصاليب المتني يكشف بها انت مراقب من شخص اخر . - استنظلال الظلم الذي بوشعم العدو على الشعب لكسب انصار معنا و خصوصا عند اليلامع و القندل والذبح . - 131 وهلغ بليلن يلدي الاعداء يلجب ان لا يلتنطلم و لا يقبل بعهدهم حثن محو يقاتلهم بالحجارة و لايعترف اذا اسر لائه سوف يعدم ، - ولاستفادة عن الذكيرة ولمنبقية وراء الاعداء . - تنبيه الشعب من الحوب المنفصية التي يستخدمها العدو . - الاستفادة عن حالات الطقس بالهجوم وخصوصا الضباب وغيره . - التحدر مين وسائل جميع المتعلومات للطرف العضاد ومنها لفاديث العدنين من الحمالاء ، والمجتمود الذيان يلرشادون السلابس السدنية ، واعتراف الاهالي و الاقتارب و الاشراد الفاريلن ملن جنلود العصابات و قناملوا بتسليم اشفسهم - الانسحاب يكون شكتيكي وعبر العصتنقعات والطرق العمبة و العجالك الوعرة . - الت<u>افك بيار</u> دئما بالرد على مكائد العدو ، فلو استكدم **قاطرة فارغة ل**كشف الاللغام بوشع اللغام تاخيرية ردا على هذا التصرف و هكذا ، - تـ ست خدم الأسلحة القيادرة على العسلل بـسرعة هـن العـسدسات و الرشاشات الخفيفة و المناظير و اللنابل اليدوية ، وهكذا -- على الخروري أن تلكلون هذه الحرب ملدعوهلة من قبل الجماهير العظلومة غد

الطاغوت او الغزو الاجنبي ، - ملن اهم عنا يلقع على عانقهم تشكيل فصائل حرب العصابات هم الشباب الذين يعتلمإن بروح التضحية و الشجاعة . - پلچب ان پلسال کلل منتسب عن اسمه و کنیته و مکان و تاریخ ولادته ، ووضعه المعتقلي والمصاء الهراد عاكلته ءوالوظائف والعهن التي مارسها وخشاطه

- - ان الصرعة القصوى لوحدة رجال العصابات هي الصرية الحجامة

- 131 ظهرت شكوك على رجل العصابات يحول للمحكمة العسكرية

السياسي .

پ - ۲۵

- يحضنار للجائد رجال العمايجات بالاستخناد الى مؤهلاته القيادية و مستوى ذكائه واطبيعة شخميته واحماسه للحرب القتالية ـ التركيب التنظيمي لللوي رجال العمايات : ,خاصة هيئة الاركان المعاهة : ياقاج علي عاشق هذه الهيئة مسؤوليات كثيرة وهامة ونعد منها تامين الطعام الي وحداثنا و مراقبة توزيعها ، تقدير الاحتياجات النموينية وشراءها قسم المعلومات : ان ملهملة هذا القلسم هي جملع كنافة المسلطوميات المسجكنة عن الطاع العمل العلقصين للعلجم وعمة كجمع العطاشق عن الحراد سكان المنطقة الذين يتعاونون ملع العدو و ملعرفة الحياديين كذلك التعرف على مصادر المياه كالينابيع و الاضبهار ولتحديث لمنكنتها وامعرفة مواقع المجسور والطرقات والشبكات المباشية ..الخ . ومن وظائف هذا القسم مراقبة صلوك افراد المجموعة و عسك لوائح بالمحاء الاهراد الذبن بعادون الحركة ويعملون شدها و تحصيل الاهداف الإساسيـة لقـطاع العمـل على الخارطة . والقـيام باعمال التجسس و مكافحة التلومين والملصلك فلسجلات ذاتليلة بالحراف للمجموعة واتسجيض نشاطاتهم اثناء الحرب ملهمنا كلمان نلوعها كلمنا ان ملن وظائف القسم ترجيز ووشخ البرلايات المختفرة ، و الاحتفاظ بيسجلات واحكام المحماكم العسكرية ، يثرف على قسم الملطومات القائد الثانلي في المجموعة ، ومن السفات الشرورية الواجب توهرها بهذا القاطد هي الذكاء والخبرة والثقة المطلقة بشخصيته ، قلسم العماليات ؛ ملن واجبات هذا القلدم وشع الكظط التلعباوينة والخرار العصابيات الواجب تنفيذها عن قبل وحدات رجال العمابات وكذلك تقييم نتائج تللك العمليات ملن قلبال الناباط نلفسه الذي وشع النقطط وعلى هذا المقسم الاستلئباس براي الرفاق المحجولين بالعمليات للواجب تنفيذها وعندما يتم جملح الملطوميات تلوشع الخطة التعبوية و ترهج الى الطائد للأهراد ، واذا كان القاطد كارج القصتال بلبلسبب جرح او عرش او انه توفي ان القيادة المـجمـوعة حينئذ يؤول الى قسم المعلومات . من عهمات ١٩٨ القبم ايضا حفظ و تصنيف العمليات المقبلة المقترحة و الخرائط المختلفة . طلم التكريب والهندسة الميدانية يلعتبد هذا القلسم اكبئار الاقسام المثرة اهمية في هيئة الاركان ، يشترط الضابلط الذى يتولى اعوره ان يكون ديناميكا فوق العادة ويتصف بخيال واسع وذكياء عال يتعطي الافظليات الاولى و الاهتبعيام الاقمى بجعيج نعاذج النشاط التخريبي . - السم التطويع والتحنيد : علن واجب هذا القلسم تلجنيد الاشكاص ولتطويعهم لمزيادة عجم تشكلاتنا فيعمل على تبذ ظيلم الملوائح بالمصاء المستطوعين و تصنيفهم حصب ضوعية الاستكدام المحطلوب يحشرف الشابحط العصوول على لاحم التدريب علي العدارس التي شدرب **7**7 -

على استخدام الإسلمة الميضتلفة , والنظام و الانضباط . كما ان هذا للضابط مللول ايلضا عن تلطيلم الامليلين القراءة والكتابة وعلى جميح العشكلات في الوحدة قلسم التلليلج ؛ مهمة هذا القصم المحمول على الذخيرة وكزنها و ميانتها و توريعها واتامين قطع المتبديل للأسلمة واسيانتها قلسم الممعة : ليلس هناك هرورة لازملة ان يكون رئيس هذا القسم طبيبا او حلمينها خبيرا على الرغم من انه من الافقل ان يكون طبيبا ، من واجبات هذا القليم تباعليان العقاقير و الادوية الطبية و تكزينها ووسائل الاسعاف التي بتحتاجها وحداثنا كذلك مملك لائمة بالإطباء والمعرضين العوجودين في قطاع عميلنا من الصكان فاذا امتنع هؤلاء محن تقديم خدماتهم طوعيا فانهم يجبرون على لالك بالقوة . قلسم الدعايية : علن ملهميات هذا القلسم توضيح اجداف العمل الثوري لرجال العصابيات في الصمف و العبجلات الوطنييية و الاجتلبية و يكون هذا القسم قد احجن عنلها الالاقلام بنشر الاخبار العكسرية و الاعمال البطولة لرجالنا بين النياس بحاية واسطة اعلانية ممكنة ، فبذلك ترتفع معنويات مؤيدينا في حين تنففض معنويات اعداننا ، - على رجل العمابات ان يلتلدرب على الملسيلر الطويلل بلحيث يمير ١٥ ساعة علتواصلة يتخللها فتراث راحة قليلة بعمدل ١٠ دقائق كل اربع ساعات هسير ١ وكلالك يتدرب هلمي العصير الليلي بمعدل ثمان ساهات ليلا بعورة عتواطلة ا - يجب ان يكون عند رجل العمابات معرفة النجوم و ابراجها يجب التقليل عن العزاج بين الحراد العمابات لانه يورث البغض والعقد من المهام التي يجب ان تكون متوفرة في جماعات العمايات : - زمرة تقدم اللمون لكل فرد من افراد رجافي العصابات -- سراقبون وادلات - جعاة مريد . - مهمة الاتصالات بين العجموعات والقيادة - تشكيل مفارز كثيرة لتعشيط مناطقنا من جيوب العدو - تاميين الإدوات العشتلفة ، عثل المطارق ، العصامير التصوينية ، الرجاجات الفارغة بالإغطية ، الآلات الكاتبة ،،، الخ ، - مصلك للبود اسعاء المختطوعين من الرجال والنجاء . - مراقعة الولاد الصياسي لإهالي المنطقة التي نعمل فيها

- القيام بنشطات دعاية لحركتنا في امكان عامة و امكان اللهو . - تلكيل مفارز من الشرطة للحفاظ على الانضباط في شواهي العدن و منع الصرقات وعمليات الخطف .

- عصك سجلات رئاسة الاركان من قبل الرجال المثقاة والثقافة العالية

- العمل في الاطباعة و تنظيم قدم المعنشورات و الدعاية ،

```
- بناء العنابر والعنشات التكرينية و سيانتها
                               - القيام بعطيات تحصصية في مناطق العدو .
                                          - تشكيل زمرة التعوين بالعاء ،
                         - شكيئ زمرة شكلف بتدريب المحمةم الزاجل و حملت
                                              - رمرة في مجال التمريض .
                                         - تثكيل مفارز الكلاب البولسية ،
                        - مجموعة الطهل واتنظيف الاواني والمساعدون طباخين
                                                          - جمع العطب .
                                               - غياط الكناب و ترقيعه ،
                                                - تنظيف الكياب و غصله ،
                                                      - العمل كمكبرين .
                                       - تنظيف المخاصل والإماكن العامة .
                                 - المعمل على الخدمات داخل المستشفيات .
                             - عجموعة تخريب الطرق والجسور و سكك المديد
                                                      - مجموعة مدريين ،
                                                - تحضير القنابل الحارقة
                                            - المعمل في مجال الإحصائيات .
                           - نجارين و مناعة مناديق لحفظ القنابل وهميرها
                                                   - مجموعة المتحصينات .
                                      - عجموعة الغيالة ، وجمع العلف لهم
                                    - جمعوعة تنظيف الإسلحة و سينانتها ،
                                               - مجموعة الاعن والتحقيق ،
                                                         - خون الإرزاق ،
                                             - تسجيل العمليات الحربية ،
                                                     - العمل كعراسلين .
                                               - العمل كسماة بريد جوي .
                                             - مبانة ادوات المشر وحشقها
- الصاقاتان البارع لا يدممو ابدا العدو للقتال كما انه لا يقاتل حسب رهبة
                                                                العدو .
- عينها ينقوم العدو بهجوم معاكني فعلينا الانسماب فورا الي مكان آهن و
                      التخلص منه ، وعندها نقوم بتكبيده خصائر كبيرة ،
– ان رجل العمابات العلثالي هو الذي يبهتم بالحفاظ محلي حياة هرؤوسية فلا
يلعرشهم لجبعدا لتيرفن العدواء كما يستخدم الثموية والمحركة بذكاء لتحاشي
                                                      عراقية العدوالم .
- 13: اطلق العدو النبار سواء كبنت منتبرجلا ام في العبعكسر يجب العبادرة
غورا المي الإنبيطاح على الارش ومن ثم المتفتيش عن ساشر يحميك هن المرمي ،
                                    ۲۸ - 🛶
```

بلعد ذلك عليك الانتشار ، والابتعاد عن اعدقائك وكث ساتر جيدا واركى النار هي جملينغ الانتجاجات اذا كلنت لا شعرف مكان العدو ، لكي شعنع ملاحظته لك ، والالا لصبت فانتظر الظلام حتن تنسحب بسهولة . يـجب التـسلىل الى مـوخرات العدو وشربـها اذا استـمر العدو بالصير لميلا ، ولاستماوز عدد الاشكاص عن اربع اشكاس للازعاج فقط . - يغضل ان لاتزيد كل خليه في العقاومة السرية عن ثلاثة اثخاص . - يغضل اعطاء المخلية مهمة واحدة فقط . - يلوجد خلوعان لرجال العمايات ، جماعات الجبال ، وجماعات العفن والقرى ، وكل له تكتيكه . - يتم تدريب الجدد بالخطوات التالية : مرافقون لعناصر العاملة في المصير ، والتدريبات ثم كعنامر استطلاع و يحملون المياه والذفيرة ، يتدربون على استكدام الاسلحة ، بلتكدمون كحراس - يلفضل ان يقوعوا بالقتل عمليا على احد الاعداء او العملاء بالصكين و غيره عتى لايفاجزا الاشتراك بالمعليات عمليا كم تسليحهم - إذا حوصرنا و خلجن بحاجة للماء يجب أن تقوم قوة باكتراق العدو من أضعف مكان - يجب الإعتناء بالصلاح و يكون معك حتى لاي الخلاء و تنظيف الصلاح باستعرار - المهارات التي يجب ان شتوهر هي رجل العمايات المثالي : - التكدام العلدس و البندقية والرشاش ، - إجتكدام المدية و الهراوي بسورة جيدة -- قذف الحكين بصورة دقيقة ولمصافة جيدة و كبيرة نمييا - ركلوب الكيل و قليادة السيارة والدرجات والسبحاخة والمتجديف و قيادة التقوارب - ترکیب الملنابل و رمیها ، - المتكدام الهاتف ، و معرفة الرموز اللاصلكية (العورس) ، - استخدام الآلة الكاتبة . - رسم المخططات . - ملعوقة بلغض المعلومات عن علم الطبوغرافيا ، وتطبيح السيارات و كيفية تبديل الإطارات . - التصفير و بصوت محال ، - خصلين البحدران و الحواجز و العبال و الاشجار و الاعمدة - الصير لمسافات طويلة بدون توقف . - ان یکون ذکیا ، جذرا ، مقامرا ، شجاعا ، شریف ، صبورا ب - ۲۹

م ا<u>حذرية طوريلة</u> ، جوارت <u>سميبكة ، نطاقات غلينة ، رداد ، يوصلة ، ساعة</u> شفرات باسكاكبيان بالخناجر بماهامي باعقاقير بمطاوي بالجهولا لفافة ب والمطاريبات واسلاك وقلدهات والاجوجة للنلوخ لريبطها بليلن الشجورفي في فمل الشتاء ، حقبية جيدة ، الرة وكيط و عراة ، كارطة ، مسطرة ، عنقلة الخ ، - الاهتلماء بيالرهايية على العدو ليلا لتحطيم معنوياته ، وليكي نغمس عظم الاطراد حب ارعاج العدو ، تهذا يجب ان يشارك كل الاطراد بهذه العمليات . - يلجب المتبركليان على الاماكان المضعيفة للعدو الغير محمية عثل المطابخ ،

العبيست ومقات ، العبست شفيية ، و آلات الإفراد القاطعون عليها غير مؤهلين

- بجب توزيم الذخيرة و عدم جمعها في مكان واحد : - بلجب أن يلتقن كل فرد التخريب السريع بجميع الاساليب وتفريب جميع الأليات

إو ما يعلكه العدو . - عندميا نلتلملزكز بالحبيث يجب وشع كشبه خلف الباب بجيث لا تسمح الا بعروز

شكس لمواشلم ملداهمية المغرفة ، بلكيلت لا تسمح بمرور الاكرين في الدكول في

نفس الوقت ، لان التعامل مع شكص الحفل من ثلاثة اشكاص .

- بحدد أن يؤود والخما بالأشناء التالية :

التلوم حرب العصابات على الالواعد المتالية : - نخبه لليادية متمانصة فكرا و عقيدة وعقلا و روحا . - ظروف امواتیه واستجابه و تاید شعبی ، - وحائط عمل بالقوة - معرفة بقنون المحرب الجهادية باسلوب العصابات و العرب التقليدية ا المحراحل التاحيمية لتنظيم القتال في حرب العمابات . - القواعد . - المجرحلية والتدرج ، - العمايات و الجهاعات والغلابا السرية -- تكوين تشكيلات القتال الجهادي و تنظيم الارض - تسليح و تدريب المجشكيلات العلااتلة ، - تلكمليلن المحتاصر الجهاديلة العتنوعة ذات المنطبل الطويل بحلى عدار لحترات الصراع . - المخشاط و التنقليف السياسي . * القاعدة الداخلية : تكون داخل الارض الوطنية المطلوب شحربوها و تتعيير بعا يلي : - منطقة لاوية و منيعة طبيعيا و ذات طابع سري كامه في مرحضة التاسيس - <u>باتام تاحميانيه</u>ا جميادا حتى شمعه فد الهجمات العفتلفة او اشكاف المتدابير اللازمية المختياسينة لاكلائها ملع وجود القناعدة البديلة التي شم استطلاعها مسلقا ، - تلكيون ملحظة المنطلاق لمنفتصيف الجماعات العقاتلة ومصدر للطاقات القتالية - 3445441 - مكتفية من الذكائر و المواد التموينية ، - بيغضل ان تلقام هي منطقة وعره متقطمة عشمره وهي بيئة سكانية متعاطفة و بعيده عن الطريق الرئيسية و مراكز الحدو ، - يلجب ان لا تلقلوم هذه القاعدة باي نشاط عسكري داخلي الا بعد المتهاء مرحلة التامين . » ملاحظات امنية حول للواعد رجال الحمابات الداخلية : - يجب تغير موقع القاعدة في حالة وجود احتمال باكتشافها من العدو - ملن ملزاحل التلمشيلز المتلاسيسي الأولي يجب شفييز القواعد باستمرار واعدم المكوث في مكان ولحد فترة طويلة ، - شرورة وجود لخصاعدة احتلياط شلم استلطلاعها فللبلقا تقوم ساستكداهها محند المضرورة . - عمل نظام تحذيري مول التاعدة لإعطاء فرمم مناسبة للاشحجاب او التصرف ، - وجود اشارات مختلعارف عليلها بليلن الفراقبين و المجراس لتلافي الخطر قبل

. الملاحظة مستمره من الفجر حتى الليل بشكل رئيبي، ، - عدم الطهي خلال الليسل و حصحاولة عميل نار دائما يلدون دخان او في مكان مخلق . . مغادرة القراعد والعودة لها خلال الظلمة فقط . - جعل حركة الاطراد غير منتظمة مع تغيير اوقات الحركة دائما - تلعشبها الامبتنقعات و البحيرات عن الخفل الاماكن للافتباء وعند عمل عمرات للعبور يجب عمل جسور مغمورة بالماء خوفا من كشفها . لتم اختيار مواج القاعدة بحيث تتوهر الثروط التالية - منظلة غير مهمة حتى لا تكير ؛لانتباه (غير مهمة تكتيكيا) ، - صعوبة الحركة الميها وبعيدة عن نشاطات الناس ، - العشائش و الشهيرات كثيرة حولها ، - فريبة عن معدر عائي مستعر ، - بعيدة عن مواقع العشو والمضاطق المحضورة قدر الامكان ، * المعية المدن من ناحية العهاجم والمدافع -- قـيـمـتها كمركز هواصلات لتوفير الاتصال الهاتفي و الاذاعة والكهرباء و سكك المديداء - لطاقتها الصناعية و الانتاجية التعبوية ، - لقيعتها المعنوية بالنسبة للشعب . - الهمية العدن من الناحية السياسية * أن الطَّحَال في العناطق العبينة في صالح العدافع لينهولة التسخّر و العماية الال المسلامي، و سهولة المركلة بليلن المنازل و من خلال الجدران و الانشاق و يسعطي للعصداهع فرصم اعاقلة للملهاجمليان والخلثر الاثياء تؤثر سلبيا على العلداهج ان سيادين الرعاية قصيرة وصعوبة الاتعال اللاصلكي و جرونة قطاعات الهجوم المعاكس ، * عند رسم خطلاً للدفاع على القائد ان يقوم بالاعمال التالية - طرق اقتراب العدو للعدينة -- المواضع الحيوية التي تخلق ، طرق الختراب العدو و تسيطر عليها ، - كيفية توزيع قطعاته على الممولاشع الحيوية التي شغطي طرق اقتراب العدو - العواشع البديلة و العواشع الثانوية ، - مواضع قوة الهجمات المعاكسة لجميع الوحدات ، - احكنت الموانع على اختلافها التي ستوضع شد المخشاة الآلية . - مواضع دوريات التضليل و الازعاج ، - مواضع الاسلحة المساندة وواجباتها ، - الطرق والعمرات المحتوفرة و العضرات الشي تدعوا المحاجة لها : - أولويات الإعمال - التخفية والتعتر .

- تحديد استراتيجية مضادة للعدو .
عند اجراء الدفاع يجب مراعاة النقاط التالية:

التصطيل ، ان العليدا الرخيسي فيه هو شطليل العدو عن المعواضع الحقيقية للعواضع الدفاع الرخيسية ، همثلا يفتح مفارز دفاع متحركة لتخليل العدو .

النقاط الحصيصة ، استخدم الابنية القوية لتغطية الشوارع و طرق الاقتراب الرخيسية .

الرخيسية .

العلوانين ، يسجب الخاصية العلوانيين والسدود و حواجز الإسلاك الثائكة ووشين الإلغام في الثواري و العيساعات العلقتلوجة التلي يمكن تغطيتها بالثار من النقاط الاحمينة . الإحتالياط : يلجب العلمالحظة على الاحتالا و عثمرك على جميع المستويات و

يكون واجباتها قطع و خدمير و اختراق العدو . لاسترجاع مناطق اخذها العدو ، ولالك بتدمير العدو الغوجود فيها .

لاسترجاع مناهق احديما العدو ، وفيت بتدنير الدور التوجرد ليه . طرق لأوة الاحتياط من التموين ، الدوريات ، يلجب الاعاج العدو باستلعرار في الفيل ان سير الدفاع الناجح يلعت حميد على المدوريات النشيطة الفعالة وعلى العيادين في النهار والليل

على حد الصواء . العصواضع البحديلة ، يجب انتهاب حواشع بديله وعلى الخائد ان يتأكمه من ان العواضع البديلة لللارم علي . ان تواجم التغييرات المضرورية في العراكز النهارية واللبلية .

ئن تواجمه متظلبات الواهبات البديلة و الغيير المؤلات في الدور العصند . تـطليـل العدو عن العـوضع و عن قـوة الدفاع عن طريـق احتـلال جواضع دورية بالتعالاب .

الصحدفحياع في العجمعياني

بهالاشتراك مع ما يحيط به سيكون دليلا لاي قوة حامية لازمة له ، پچب ان يكون البيت قادرا على شحمل القصف ، ان اولوية مناعة البيوت هي كما يلي :

البيث ذات الهيكل من الإسمنت العصلح . البيوت الحجرية ،

الإمكانيات الدفاعية :

الطوب . الخشب و يجب تجنبه بقدر الامكان ، اسم ۳۳ -

يجب ان تكون البيوت و الابنية العنتكبة لمحقاع : قادره على الدفاع الداخري ، غير واشجه "يصعب تمييزها" اذا امكن . قوية الصعود امام القصف ، كشف البنابة : ان النقاط المنتي بجب الانتباء البيها هي : نقاط المراقعة ، ميادين الرعى مع الانتباء بصفه خاصة الى الواجب الرئيسي طلاقات الرمي المطلوبة . هوة البنية خد القصف و مناعة جدرانها شد اختراق الرصاص المداخل والمخارج ، ان تعددها يشكل مصدر قصف . الإشلمالي علع الإبلنيية العلجاورة واختلاق المرجلي في الحديلةة الخارجية لخا وجدت . المواقع الاحتياطية عمدر المصاء للشرب والإطفاء المريق العلوات العلتلوقرة في البلنايلة والتبقدير التقريبي لعمل اللازم لتعفير الداماع - المطبخ . - المراحيش ، الحمايلة المجانبية : قد يلزم ان يكون هنالك مركزين في النهار و في بعض الاعيان ليللا وذلك كارج المبخاية لعنع العدو من الاقتراب المن مساشة كالهية <u>. تام كان فحلها علن املكيان التلمصينات داخل البناية اليجب ان امكن وشع</u> الخفراء خارج البخاية وخامة في الليل ، يجب عفر الخنادق لعجاية الخفراء عنلد القلمف ويجب ان يكون هناك مراكز احتياط لهم وهي الليل هان المدوريات التلثيطة المتل تكرج من المخاوير العثتركة في الابنية في موقع دفاعي ستؤمن حمايلة اشافيله ، ان العلراكلز المشلفة يمكن ان تؤثر على العدو بالنسبة لخطوط الأخترابه ا الحماية داخل الانبيه يجب أن تؤمن بواصطة : اكلياس الرعل و اللومات و الخزائن ...الخ ، التي يمكن استخدامها لتعزيز الجدران وابنالاكس الجدران المنشاشيوبية وارضينة الغرف هي الطوابلق لخير الارضية والتي تكون غير مانعة للرصاص ، وخلك البتي لا تسد يجب ان جبيع المحداكل التلل لاحاجة بلها يجب ان تسد يلجري تلمضيسرها بلحيلت وممكن اغلاقها شحت انذار قصير ان المدرج ولهل بعض الإهيبان المحمصرات داخل البسناية قد يلام اغلاقها ، وقد يكون عن اللازم في ت - ٤٣

بيعض الأخيان . بعض الدرجات في الدرج من اجل مضح استخدامه . - أن الاشتمالات بليلن المفرف والتي السطح والتي المفازن والفرف الذي شحت الارشي

- ان الانتحالات بنيبن المنفرف والتي السطح والتي المقازن والغرف الثني شحت الارفي المجب ان يشكر فيها بعناية .

اذا وضعت الخلياس الرمل او اي مواد اخرى على ارضيات الخرف على الطوابق العلويلة فقلد يلكلون ملن المضروري تدعيمها في الطوابق التي تحتها باعمده ختبيد او حديدية لتحصل الاوزان المحمولة عليها .

حبيم او حديدية للحصل الاوران العظمونة عليها . إن الماء والتراب يبهب ان يلكون منتوفر من اجل مكافحة الحريق ، جميع العضامات الماء الرئيسية و لاستخدامها في مكافحة الحريق ، يجب اظلاق المنتضادر الرئيسية للكنهرباء و الفاز ، ينهب ازالة جمعيع المصواد القابلة للاشتعال . قبد يلكون من الضروري هدم اجزاء من بناء لاسِحاد خطر

الانهبار او لاقامة ستار عال من الاقفاص . تركيد الاسلمة :

- التنظيم :

* تركير الاسلحة :

جعيع الاملحة بيجب ان تحركا الى الخلف قاليا من النوافذ التي تسد
باكياس الرهل ويجب نرع جميع النوافذ الرجاجية ، ان عدد الطلقات يجب ان
ياقطال الى ادنان عد مامائن لاناجاء تلييب اغماف البناية ، بشكل عام فان
الرشاشات الماتلوسطة عليلها ان تحرمان من الطواباق الارضياة لتجنب المنار
الماتات الماتلوسطة المنين المحدران منطقة عيته الصيادين يجب ان
ياتاخذوا لهم مواقع رمي في المطابق العلوي وعلى السطحية ان طريق التستر و
الاختافاء و التنظيل يشمل مواقع و همية واستخدام المنافر التي تشبه شكل
المحدران على النوافذ ووشع اهداف شكليه على الفتحات الطير مستعملة ، يجب
وضع شباك سلكان او مادة مشابهة على نوافذ الطوابق الارشية وذلك للعنع رمي

مهارة الجماعة في احتلال بيت

- عليهملوعة التلطهيل : (القلاف ، فرديلن دخول ، فرديلن جملية قنابل ، فرد مالالمة) .
- مراقبة) . . محموعة النار السنتية : (محموعة الرشاش. ، إعداد البنادة الاشاهيم) .
- · مجموعة النار الساشرة : (مجموعة الرشاش ، اعداد البنادق الاشاهيم) .
- النظام : هردين الدخول يبدخلان البيت من النقطة المحينة من قبل القائد يتعنزج ان تكون هذه النقطة ثقب هي جدار هي جانب البيت هجر بواحطة قنبلة خارقية حين دبيابة او عدهم ، مقاومة دروع يقوموا بتطهير الغرفة الاولى ثم يتميموا بكلمة "كالي" لقائد الجماعة و قائد الجماعة نفيه و حملة القنابل وهرد المحراقية يبدخلون البييت هرد المراقبة يركز نفيه بشكل يحكنه من

الصلحافظة على الاتلمال ملع مجموعة النار الساترة مع قائد الجماعة والحراد

الدكول ياخذوا ملزاكرهم بمكل يغطوا فيه مزاكز الدرع والمعرات الرفيسية

قصاطد المحماعمة وحطلة القنابل يطهروا باقي البيت مجموعة الاسناد تقدم نار صاتبرة اشاطيله خلال ملزجلة الدغول الاولى شسم تلتبلعهم واتشكث مراكز رمي تمكنها من التثبت في البيت العجتل . ملاحظات اضافيه : - من المستحسن الدخول التي المبيث من السقف (من الأعلى التي الأسفل) ، لا تحاول ان تصعف المدرج التي الإهلي ، المذا احكن استغلال الطابق الارهي و الدخول منه يكون الحفل - والجمه تجنب نقطة المدخول الارفية ، مبادىء الهجوم قلد بلاكث الهجوم على العلناطق المنبلنية شكل المهجوم العدبر او الهجوم السريلج وملن الملحتلمال ان يلكلون الهجوم المحريلج شيوها ، وهو يتألف من ا<u>ثنياكات متفرقم شد عدد غير مصمم على الدفاع عن المنطقة العبنية لمعدة</u> طويلة وان الهجوم المحندبر هو المذي ينتج منه مشاكل لقادة التشكيلات وشياط الإركان التي ستقوم ببحثها هنا على المقيائد الملهاجم ان يلكلون ملتاكلدا من شرورة جيك و اهتلال العنظقة المبينية بالهجوم المبباشر عليها وقد لا يكون الوقت والمجهد المطلوبين عامليان ظاهريان في بادايات الععلية ولكن المحشعل ان يكونا كبيرين - اذ عليله ان يقدر خاشير هذا الهجوم على المخطه التعبوية والسوقية العامة كسا يلجب ان يلماول القائد في ملعظم الممالات ان يلجد وسائل نحير مباشره لاجبار العدو على الخروج من المنطقة بدون مهاجعتها ، وشع الخطة بلشكلل بلسيط و بلحرص و دالله ، انه لأمر خيوي بان توهير الخطط للهجوم على العانطةات مبنية ايجبان يجري بالتفصيل التام الكاهل الجمع الملطوعات العلملكنة بالمجب ان تجمع من الصور الجوية والكرائط والمخططات الصلدن واخلن الملطادر الملدناية وغيرها الويجب اناتكون الكطة بسيطة وان يلمرف كلل فرد ماذا عليه ان يعمل اذا لم يجر ذلك فسيحدث فوضي عندما يبدا في شن الهجوم في شوارع المحدينية ، يجب وضع كطة الهجوم بالعمق ان العمق بضمن المحافظة على الانتفاع و الزكم للهجوم العلواحل القصيرة ؛ ان الشبط يمكن ان يفقد بلهولة و هندما يفقد سيكون من المعب استلعادته أن فقلدان الضبلط يلودي الى اشتلباك قطعاتنا مع بعضها البلعض ويلودي الى الفقدان الى بعض الموحدات المتقدمة في الامام وقطعها و تصدعليرها ، أن الإهداف يجب أن تكون عجدودة للفاية و العراحل قصيرة خلال مسرحلة وضع الخطة للهجوم تنقسم العدن المن قطاعات على لسابن قطاعات سرايا وبلجبان تلظهر فلطاعا بعد الأخر ولهي بعش الاحيان قد يلزم تطهير بيت واحد في الوقلت الواحد ثم خوضع خطة جديدة لتطهير البيت او مهموهة البيوت التي ب- ٣٦-٣

تـلي لِكـل جانبي عـن الشارع ، الفصائل تعمل في هذه الحالة بشكل متمالات و خساند يعضها المعض عبر الشارع . شدعير البيوت بشكل تام : ان البيوت و البنايات الكارجية يجب تفتيشها يغتبشا تهما ويشمل ذلك اي طرف تحت الارض و الاصطحة ، ان الاثاث يعكن ان يخفي ثقوب في الجدران ختمل ببيوة عجاوره وللهذا يجب تحريك الاثاث عن مكانه والتفتيش خلفه. التـثـيت في كل بيت بعد تطهيره : يجب التثبت في كل بيت بعد تطهيره و يجم اتلكاذ عراكن للجعاية الداطرية ووضع الصيادين على اسطحه ، أن البيث بمهذه الطربقة يمبح فاعده اعنية لتقدم اكر للإمام ، يجب تعويض الذكيرة و جالاكم الطنابل البدوية ويجب اخلاد الإعابات ، وجود كميات كافية من الذخيرة ؛ الذخيرة يجب نقلها بالناقلات المصفحة والمدبيابيات او الناقلات العادية الني مناطق الصرايا ذم تحمل للامام بواسطة جحباعات حميل اخرى عميل الترتيبات من اجلها في السابق-، ان اكياس الرمل واي اشيحاء علقيده لمهذه الفاية و يحتاج عادة الى كعيات كبيرة من القنابل يجب ان تكون المنجهيرات خفيفة : ان المقائب الصفيرة اذا حملت يجب تعليقها بواسطة حمالة على الجانب وان تثبت في مكانها بولاسطة النطاق ، ان جاكيتات الجلد ذات الجيوب الوصاعة وحبال التسلق ذات **ف**ائد**ة** كبيرة القنابل الدكانية مؤثرة للخاية في ارضأم العدو على الكروج فن الفرف و العيارن التي تجت الأرش بصبب تاثيرها الكانق الصام ، وضع الخطة لإخلاء الإمابات : يجب ترك الإمابات في البيوت على حمالين النباقلوت ان يتبعوا القطاعات المقتدمة وان يخلوا الإسلابات المي مراكز جمع خصائر اجرى تصرتيبها ملغا على جميع القطاعات حمل خمادات المعيدان وخمادات الشظايا . ا اللاميركـزية : عند التخطيط للهجوم شي المناطق المبنية يجب ان تكون الخطة مرنة بصيطة بحيث يعكن جميع المشتركين من المعرفة التامة بالواجبات العطلوبة خنهم ويجب على القادة الصيطرة على المعركة مع ثرك تنفيذ لا مصركسري من قبل صفار القادة ويعنى ذلك ان قائد للمعركة يضع الخطه العامة للعميلينة بليلت منا يتم التنفيذ من قبل القادة المرؤوسين و حسب ابداعهم المذاتي ، يجب في حرب العمابات تصليح الشعب ، لأن معنويات الشعب في معنويات الاحلة المنطبخة وهذا ما يخشاه العدو هيجب ان نزعج المعدو على عدار اربين و عشريلن ساعة فلا نلتلوك لم ملجالا للرامة الان هدف العرب هو تلدمير القوات المعادية بشكض رئيسي و لايمتمل مكان حثى يمبح عنده التفوق الاستراتيجي -ء أن من الهداف حرب العصابات ان يشعر العدو بان الأرض الذي احتلها ستكون بالنصبة لقواته جميما لا يطاق ، واجباره على بعثرة تخواته باستمرار و المحمدة القواتة جميما لا يطاق ، واجباره على بعثرة تحواته باستمرار و

لا ينجح همين العمايات ويمل اللي ذروشة اذا لم يدعم بجيش خظامي يقوم بالمقاومة معها . يجب حشد اللوات شد اشعف وحدات العدو وعندما يكون العدو في حالة حركة او یکون موقعه غیر معروس بصورة جیدة ، ينبغي على جميع الاحزاب والمنظمات و الجماعات ...الخ ان تدفع فرسمة الدم قيبل غيرها واينبغي ان يقود لاعماء تلك المنظمات واالاحباب والجماعات هذه المحمليات داخل الإراشي المحجدلة واخصوما الجماعات المشي دحتبر العملي الجهادي جرءا من خطتها . لجب معرفة استراتيجية العدو فمثلا الاستراتيجية الاسرائيلية تعتعد على المحرب الأليبة السريعة الخاطفة وهي تعتمد لفتمادا اساسيا على خطوط الملوملات ولجياملكان الاالتدمير هذه الخطوط وان تشن محليها مئات الإلجارات قبل بدء العطليات . 131 سيسب عملل العمايات اعتقال في العدنيين وعملية ابادة فهذا غير مقبول جلن قبق الشعوب الا الاا تعت اكتاء المجعارك طبهب على رجل الحصابات ان يعرف اين يضرب و ماهي ردود الشحل ، ان تنظيم حوب العصابات يكون بالتخطيط المركزي ، والتنفيذ اللامركزي و

انهاكها بوشمها في تعبقة دائمة .

فسي آن واحد .

يهب ان يكون الاشراف محليا ويتم من لابل الحرفساء المحليين ، بينما شبقي الإدارة الإستراشيهية بيد السلطات العليا ،

ينبغي ان تكون جميع نشاطات العمايات علمقة و تابعة لينشاطات القطاعات النظامية ان العمايات صلاح قوي الا انه لا يستطيع الا دعاء بالتخلب على العمل ضد

المحدو لوحدة فالجيلش المنظامي هو الذي يلعب الدور الرئيسي وعلى العصابات ان تحصياعده في انتقازاع النصر فهذا التعاون فروري بينهما خموما في منطقة القيش .

ان العمايسات اشبحه ما تكون بعدد لا يحمي من البعوض تهاجم عملاقا و تلدفه

- شلجنلب الاصطدام بقوات متفوقة ، واذا حدث ان امطدعت العصابات بقوات تتفوق عليها ، لهمن ولمجبها ان تنسمب عندما يتقدم العدو ، وان تفايقه عندما يتوقف وان شهاجمه عندما يحل به التمب وان تطارده عندمه يشراجع ،

- إن المشاجئة هي الشرط الإساسي لنجاح كل عمليات عرب العمابات ينبغي ان تهيا العمليات الهجوهية وتعد باعتناء وعلى الانمار ان يحملوا

ببديهتهم المكامة بهم . يحبخي ان تحشد الحقوات ضد اضعف وحداث العدو والد ايحلن هذه القاعدة محلي ان

العصابيات يلجب ان تلكون عتفوقة دوعه عدديا في اشتباك طبيعي مج القطاعات المعادية ولكن عندما تكون قطاعات العدو في خالة الحركة او لحي وشج استراجة او في وضع سيء الحرابة ، فان بالتطاعة جماعة في العمايات اقل

منها عددا ان تقوم بهجوم جانبي سريع و عنيف ينفذ بختة على نقطة من نقاطها الحيوية او على خط موادلاتها ، - توجيه شربات عنيفة و سريعة كالمبرق والتفتيش عن نتيجة حاصمة عاعقة .

- 131 كانت الطروف غير مواتية لنا ، هيجب ان نعمل على الننقل والانتشار الغوري ولتلتطبق هذه المقاعدة على وحدلت المعصابات العطوقة اواعندما شكون الإرض ملائمة لهذه الوجدات او يكون تعوينها غير كاف -- إلا أن المحصابات عليها أن تتجمع عندها يسير العدو باتجاهها و اهامها

فرصة بانحة لتدميره . - استخدام القصولا ، وعلى العصابات ان تكون متعكنة لحي الخداع ، فعليها ان بتلظم نفسها والتجعل المحدو يعتقد ان الهجوم سيأتي من المشرق او في المشمال بيضما تتجه الى الغرب او من الجنوب و كذلك المنظاهر بالهجوم بانجاه المشرق في حين يجري الإشتباك في الغرب . - اجراء التحركات بمصورة سريحة دوما

" - ان جماون الحراد العصابات مع السكان العدنيين امر اماسي و هيوي لاقاعة القلواعد لان العصابات لا تستطيع ان شميشي بدون السكان المحليين لانهم جهاز كاعل للاستعلام عن العدو تستفيد منه بدرجة كبيرة ، - لا يختار القمم وصفوح السلاسل الجبلية .

- بعيدة عن خطوط المواصلات العامة ، - تكون بها وديان ضيقة و ميول شديدة ، - يتم وضع نقاط حراسة و مراقبة عتملة مع المراكز في الداخل و مع

١ - تعويد كافي للحركة والموت والفوا

- طرقات مختلفة مخفية ليلانسماب في حالة المطوارية ،

السراسة

- عماية مسلحة على المحدود .

ب - ۳۹

```
- يستخدم عكرج واجد للدكول والكروج و يكون عموها و عجروسا ،
    - في حالية وجود اكطار محتملة حول القاعدة او احتمالي تقدم من العدو من
            نقطت غير محروسة بالنيران نقوم بزراعة هذه النقطة بالألخام .
       - يعكن استفدام حبل او صلك بين نقطة العلامظة والعراكز لاعطاء اشارة
الإنذار او بواسطة علىك كهربائي مختصل بشوء احمر او جورس فطير في العركز ،
                                           - يوضع برنامج محدد للقاعدة .
                  - يتم وضع ترتيب لاحضار العاء يقوم به شخصين فقط داشعا
- يبتم دائما شعويه و اثلاف اية مؤشرات تغيير العدو لو وقعت في يده و خاصة
                                              عند الإنسماب من القاعدة .
                 - نلاوم بدهن الفضلات او نقلها بعيد حتى لا تثير الانتباء ،
                القلواعلد الاستللراتيلجية لللمرب الجللهادية
```

- الاحتفاظ بالحبادرة .

- تحقيق التنصيق و الانسمام بين جعيج التشكيلات العقاتلة - انشاء القواعد . - خفهم محيح للعلامة القاطلة بين التعرض و الدهاع "متى اضرب العدو" ؟؟

- التصعيد في العمليات الحركية التعرضية وتعظيمها بعورة عتواصلة و دون توالف ، - توفير القيادة المحيحة

 (* على ما صبق تكون المراحل في الحرب الجهادية كالتالي : - السرحلة الشحفيرية "تكوين الفكرة والنواة شم نشرها و استقطاب الناس " - المرحلة التلاحيسية :: لا تلكلون عماليات عسكرية خلالها و نقوم كلالها بتكوين الكوادر و الجماعات والخطط والمحديدة الإهداف والعناصر المحويدة ءوالعناصر العجناهفة والقواعد السرية و مراكز القيادة وادارة العمل ، - مرحلة الكفاح والجهاد القاسي .(وبعبارة اخرى تقدم للمراحل الي :

ولحفاظ علي الذات ، التوضع ، الاستيلاء . ** علاحظات جول تصرف رجال العصابات كوفا من كصب عداء الشعب ، جميع التصرفات محكومة باوامر القيادة ، - لا تكون فقوليا و لا اتكاليا و لكن ساعد الناس في حياتهم اليومية ما

- نظف دائما مكانك و لا تترك خلفك مخلفات ذفر بالناس .

پ - دځ

- اظلق دائما خلفك باب بيتك او بيوت الاشكاص الافرين عند المخادرة

امكن ،

والمدخول ،

- كن حسن الاخلاق و لطيفا في المماعلة - رجع الى الناس ما تقترنه منهم . - اعلم ما تبيب في فرايه ، عافظ على عادات و تقاليد الشعب واظهر احترامك للدين ، لا تلقلم بذلهتيش الاشكاص المذين تستوقفهم للتحقيق او تعتقلهم بدون سبب او حبلاديء حبرب العصابيات داكل المبدن الحلقتلة - العدو هو العصدر الرئيسي والإسابي للتسليج - تطور فعل العجموعة بيعر عبر عدة عراحل تتراكم خلالها نتائج نشاطات المجموعة و صولا الى السعطيات الكبيرة ، الإعتماد على الذات شاخون ضهم ، استخدام الادوات و الاسلحة الممكنة والمتاحة لفرب العدو الحاق الهواشم - تجويل الاطكار المي عمارسة عملية يومية فد العدو - 11هار المحروب و المعارك في المخاطق العجاورة على المبنية النفسية للشم الاستفادة عن ذلك ضد العدو . - الحذر الشديد ، الحيطة المستمرة ، الانتشار المبادرة ... الخ ، كلها مباديء شرورية و لازهة . ءء اصمن تشكيل الشمائل المحتلة الكامة : التمصك القوي بالابعان و اداء العبادات والحقوق كاعلة - افراد معن تتوفر فيهم تجوة البنية و السلامة المحمية و العقلية - اشراد من شعن المتطوعين وليس بالاجبار ، الإعداد المجيد و التدريب الشاق -- زيادة قدرات التحصل واحسن التصرف في العواقف المحبة مع مراعاة اليواقعية . - التنظيم والتسليح الجيد و المخاصب حسب نوع المجموعات . - توفير العطوعات الواقعية و العستجرة ، - التفطيط المحكم السريع عند كل عملية -- السرية و الامن لتحقيق اكبر قدر ممكن من المفاجاة للعدو ١ - الحفاظ على الروح المحتوية العالية والايمان الراسخ بالهدف ١ - العماقظة على عبدا التعوية والتخفية } - اعلنالك وصالحل دعم هنا اعكن هثل الصيانة ، الاتمالات ، الهندسة العسكرية، المتموين ، الخدمات الطبية ، وحدات كيمائية ١ - الاموة والنقة بالنفين والقيادة . د - ۱۱

: Ka.

مـعالم المـدن التـي بـعيكـن ان يبقام عليها حروب عصابات فمن الواجب على الجنـدي مـمرفة ما يسببه 44 التفير في التكثيك و التنظيم وفاعلية السلاح واتصاع العناطق السكانية .

أن نلملو المدن والمناعات المحالمية بصبب الزيادة السكانية قد غير في

همينيلا عدد السكان يبرداد في كبل من البيلاد المعتقدمة النامية . هي البيلاد المعتقدمة النامية . هي البيلاد المعتقدمة النامية البيلاد المعتقدمة المعتقدمة السكان يبعيشون في عدن بالنسبة للبلدان المعامية فأن الريادة السكانية تتفاعف لوجود التكنولوجيا الحديثة .

وتنظهر اهميية المحدي في انبها معراكيز السيابة والنقليل والاتمالات والمتناعة والمبتلقاة ، ولهذا السبب فان المعدي كانت مراكز للمحارك المهمة المحدي التبي للمبت دورها في حروب المقرن المحترين فمثلا ١٩٤٢ حملت المحرب في محوسك و و بطبغراد وليبنين فراد ، وعام ١٩٤٤ عملت معاررك في وارسوي واخن واروشونيا وشيعربورغ و برست و بالرمو و عام ١٩٤٥ حملت معارك في برليين و محانيلا ، و حصلت حروب في بيروت عام ١٩٥٨ ، ١٩٧٥ ، ١٩٧٨ ، ١٩٧٨ والهذا يهم على القائد ان يعمرك ويعطلع على اسباب سقوط العدن البابقة و كيف يفكر الشعب المحهاجم والشعب العبدافع لانه عندما يقابل هذه الشعب مرة اخرى يشع التبرات يبهية مفادة لما يفكر به المنهم المضاد لهمثلا القوات السوشيتية مع التبرات يبهية مفادة لما يفكر به المنهم المضاد لهمثلا القوات السوشيتية مع الدفاع استرات يبهيتها ان تشغل المخمم عن الراس وهي العاصفة كما فعلت في المتاب و اوقعتهم في مدن صغيرة مثل جلال اباد و خوست مع النالماهمية عندما انبحب المرب الشيوعي السوفيتي كانت في النزع الاخير ،

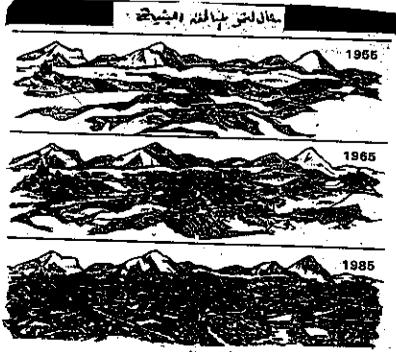
الخطط العقادة الناجفة ،
وتبلاحظ ان الاتبعاد المجوفياتي و عفظم دول خلف واربوا تغطي الهفية كبرى
لاتبعرينات عرب الممدن و في المستوات الاكبيرة طبع العثات في المحولفات في حرب
العمدن عبن الواقبع انبهم يبتوقبهون نشوب عرب في العدن في اي من المجروب العمدتياتية .

المحوشرات التكشيكية للمناطق العدنية

الشواطد التي تجني من السيطرة على العدن :

يقام بالمعليات في المدن لاهذ اكبر المواقع الاستراتيجية و التكتيكية وايضا لكبي يحرم العدو من الاستفادة منها ، عادة الطرف الذي يسيطر على المحديدية ما يكون في عالمه المعامل النفسي في بعض الاحيان يكون لهذا العامل الاشر الاكبر في نبتيجة العمارك حتى في الاضطرابات المعدنية عادة يحدث حروب عبدن و مسحارك ، السيخرة على بعض المدن عادة ما يمكن الطرف المحسيطر مبن السيطرة على المصادر الوطنية للبلاد وبالتالي السيطرة على البيلاد ولهذا فان حرب العمابيات في داخل المحدن غالبا وسريعا يسبدل حرب العمابات في المطرابات و مظاهرات الستيشات وعمليات المعابات في المحابات و مظاهرات الستيشات وعمليات عليها من حروب العمابة . اخطرابات و مظاهرات الستيشات وعمليات

التبغير لحدودها في المحاضية المحضل تبوشر على العمليات العبكرية لانها دائمة التبغير لحدودها في المحاضي كان العسكر يظن ان المحدن ثابتة لا تتغير في الإربعيان سنة الاخيرة ظهر ان العدن قد رادت عن حدودها ، نظم طرق وشبكات المحالات قد لهتمت اماكن جديدة في الماشي كان من العستحيل السكن فيها طرق سريبعة و قانوات وخطوط سكاه جدياياه جديادة قاد بنيت لتصل بين المناطق السكسنية مناعات قد بنيت على هذه الطرق فوصلت بينها مدن و ارياف مع اشها بالسكان بواسطة طرق ثانوية بالقرة شكل المحالية على طابعها الريفي الا انها وصلت بالعدن بواسطة طرق ثانوية (انظر شكل ۱) .



ب ۾ ج

شاشير المضاطق المدنية في القوات المدافعة :

التحصدن يعطي الخلاوات المدافعة فرص للاستفادة منها و القوات المخادة للدروع بالمتلخداملها مع القوات العتجركة على حدود العدن و المتكدامهة في الصخياطق الصحنية يصكن ان تسيطر علي الشوارع و الاحتفادة من الحرقاق في ذئلك و الاحتصاق بليلن الحارات وهذه بلدورها تلساعد على العدافعة و القوات الماعلة في هذه المختاطق يعكن ان يكون لها قوات مصاعدة او اشافية محلي الجدود الملفذوخة اواشي المقري المجاورة والكلي هذه المناطق نواحي تكتيكية وخشط ولتنظيم والخوى استاد ناري والسناد كدمه للقوات خاصة بها ة اضلت كلوجل عمابات و تلويله ان تلداهج عن العمدينة اذا كنت حملت علال الال تعنيظيام لقاواتاك وشيء على المتدريب بالان الله لن تستطيع القوة العهاجمة باخشحراقتك بمحتبلك المصهولة متهمنا كانت ثلاك القوة العهاجمة . اجمل شعور المصقباتيل وجوافي الداخل انم عندما يقاوم مجموعة على مستوى فصيل عثلا في لحد الشوارع بانت لا يواجم الاختلك القوة وليس الجيش المهاجم باكعلم لان هذه المسجملوعة المشلى يلقلاومنها ملقطوعة عن القوات بسبب محوبة الاتصال و التلزويلة بالذخيرة اذا شعر البجندي هذا الشعور الد يحسن التمرف و التخطيط لا <u>ست نا</u>اط هذه القبوة و عزلها و خصوما انبهم <u>بنجهلون المحك</u>ان والقبوات المصداهجة يتجرف للمداخل والمكارج للمدينة والاهياء

المسوفيات عادة في المحروب يعقدون الإمال على نصر سربيج في المعارك ولكن

* كيف يفكر الادعاد الصوفياتي في العمل عند الأذعام العدن :

ليحمل هحن الخريحب ان يحتجاوزون و يحيطون ويعزلون العناطق العبنية عندما يستمكنون من ذلك ايضا يعلمون انت لابد في بعض الاوقات من الحروب في العدن تعلموه هذا الدرس القناسي في الحرب العالمية الثنانيية ، والغلسفة الصوفياتية في ملهاجمة العدن تقول "بانه يجب ان تتم المحروب العدنية عن طريحق الاقتتحام المعباثر لاجعل المعدينة تستعلم بسهولة اعا إذا فشلت هذه العصيلينة فانتهم سوف ينجدون فردة بناعداد كبيسيرة و دباباد و سلاح هندسة للقليام بهجوم كبير وحاسم يسكن ان يقوعوا بهجمات على العناطق السكنية و ذلك لانتهم يتعتبرون ان الكسارة في الوقيت اثتمان علن الاكسارة في العدد والمختاد" . لهذا ان وشع استارات يلجبية ناجحة بلجيات تلمول من تحقيق 464 الهدف

فلسوفيات فسوف تلتلهار ملعنويات القوات المهاجمة واثقل ثلاثها في قيادتها المتلل وعدتلها أن الاملز لا يلحتلملل باعات ولينتهل كل شيء كما حمل للقوات الموفياتية في افغانستان المسلمة .

* متطلبات العملية الهجومية : المحتحظريحين والمخططين الصوفيت قاهوا بعمل لاذهة بالمتطلبات للعمليات

> الهجومية في العناطق السكنية وهذه العنطلبات هي : - المصربية التامة هي التحشير للمجموعات المقاتلة .

استلضدام عنيصر المبطاجاة في الاستليلاء على النقاط المهمة لملحدو على حدود المدينة

- الاستفادة الفورية من النجاح الاول و ذلك بالعداومة للرعاية العبدئية ،

- استكدام الاسلحة النقيلة استكداما مباشرا بوالطة مجموعات هجوميةكاسة .

تللاحظ ملن كلال درستلنا للسيرة النبوية لحي فتح مكة انه استخدم الحنبي

ملي الخلم عليتم وسلم عنصر الصرية التامة في التحضير للمجموعات المطاتلة، <u>م ما حقاق عناصر المافاجاة في الاستنبالاء على النقاط المهمة للعدو و حول</u>

العدينة و العداخل المهمة للمدينة -* مواصفات عدود العدينة : الصدود العادنيية اكتثرها حدود سناعية ، من اهم الاشياء العدودية هي

المصباني ، والمباني توفر حساية واخفاء و تحدد مجال المراقبة والنيران و

تلحدت او شبوظلف التلجركات واخصوصا تحركات الاشياء الميكانيكية ، المجاني

ذات الجدران السميكية تلوهر خلقاط رماية جيدة ، العباشي ذات المجدران

النظاميية غالبا منا تكون لحن حرج و تحسن بالقيق بحيث انه لا يتواهر لها

المشوارع عادة حما تلكلون نمسقاط شراع او ضمدي ولكن في الشوارع القوات

الرهبيعة ابضا ممكن ان تستخدم لاي عطليات العراقبة و التهديف (شكل ٢) .

* استفدام الشوارع :

علكان كلبليلر لعمل حرب نظامية ولهذا فانه في الثوارع في العدن المحواجز تكون اكثر فاخدة عنها في شوارع الإرياف وذلك لانه في العدن يصحب تجاوزها . * النظم شمت الارض والاستفادة مضها : يعكن الاستخادة ملن النسظم الملحت ارضيلة مثل المجاري ، الانطاق ، المخازن ، و انفاق الكدمات الكهربائية والهاتف ، * وانيت كلرجل عمايات اذا كلنيت مهاجم تستفيد من كرائط البلديات في معرفة الانهاق المبنية التحتية للمدينة من مجاري وغيرها (شكل ٢) ، انطاح القث أرمى

وجود العدنين يحد من الفرس المحربية العتاجة :

عاملل اخر ملن محواملل المحروب العلدنلية هو وجود المدنين عادة باعداد كيبيرة الاهتمام بصلامة المعدنين يعكن ان يحد من لاستفادة الكاملة من القوة التليارانليلة والفرص المحريلة للقللفة واكثر من هذا ان المحاجة للمساعدة وسرعة اخلاء المحدنجين يحتاج الى امكانات و ممادر عبكرية اغافية لهذا خطط تلحدينه الكلفافة البكانلية يجب ان شعسل مكتب العلاقات المدنية يجب ان يلعملل الاتلطالات اللازمية ملع الدوائر العدنية ، والبوليص العسكري لاعظاء

قري (عدد السكان ١٠٠٠ او اقل) .

وتقليم المناطق المدنية و

وطبيعة حروب العدن :

التعليمات القيادية للعمل العدني ،

ملتاطق على حدود الطرق ملساكلن والمحلات مقامة على جوانب الطرق المتن تربط بين العدن والقرى .

- شواحي او ملدن صغيرة (سكان يصل عددهم الي ١٠٠٠٠) و لا شكون جزءا او هارة من شجمع مدني .

- ملدن كالمحليس ق و علمظات عدنية نعوية (سكان يصل عددهم اللي العلايين و تغطي مصاحات تصلي الى مئات الكيلومترات المربعة) .

ولكل قصم من هذه الاقصام عدد كاف من الإشراد و معين للصيطرة عليه

- عادة معارك العدن تحدث لاهداف منها :

الممدن تكون بين هاجرين طبيعين و لا يوجد حفر -- المصيطرة على المدينة شعطي امكانية السيطرة على مطالب اكبر .

المدينة في طريق تقدم عام لا يمكن ان تحاصر ،

- امور سياسية او انسانية شخشم السيطرة او اكلاء العدينة ، - حاجة الجنود الى التدريب الخاص :

الحروب في العمر الحديث تلجناج الني تدريب خاص وذلك لان الجنود لابد ان يلواجهوا حرب شلحتاج الى تكتيك ما من التدريب لابد ان يؤخف في الاعتبار المصيفاكلل المتلي تظهر في هذه المحروب ، والجنود لابد ان يدربوا هلي المحروب في ملمدوي بنفس المستوى الذي يدربون فيه لقطع الانهار او العمل في منطقة علوثة كيماويا ،

- تاثير العباني على التهديف :

في العلدن يلقلل مدى العراقبة بالعباني شعاما عثلما يقل وجود الطبار والدغان في للمتعارف ، الإهداف بوف تتكلون متكشوفة بعدى يساوي ١٠٠ مثر او إقلل للهذا إهان المحروب الملدنليلة لوف تلكون بحن قرب و عنيفة ، الأهراد للوف يحتحصهن مخضادات الدروع المخطيفة و البنادق الرشاشة و القنابل اليدوية بلكلثرة ، والفرص العناحة لاستخدام الدواريخ المضادة للدروع الموجهة سوف شلكون قليلة جدا وذلك لمعفر العصافة والوجود الحواجز الكثيرة التي شحشرهن

محار الدواريخ ،

عدوت محارك بين القطع الصغيرة من الحجيوش عادة تلتجمولي ملجملوعات سغيلرة من الرجال لختكون العرب يعجملها عجموع

عروب سفيحرة بليحن مجموعات سفيرة الاهراد والقادة يجب ان يكون لهم المجراة والمنهارة و العبنابرة كلي يلت مكنوا من تحقيق مهماتهم بالرغم من كونهم

معرولين عن مجموعاتهم المحاطع المصاهر والذي تتدرب تتدريبيا عاليا يكون لم عطلمة اكثر من

الملهاجم وذلك لان المصدالهج يلتمركز في نقاط قوة بينما يتحثم محلى المهاجم

ان يحظهر خفصه كي يتقدم بالاشافة الي ان قلة عدى الرؤية والحواجز المجنية والقراغات بليلن الملباني تستدعي وجوف اعداد كبيرة من الاطراب تقدر بثلاث الى خمسة اشعاف الإفراد اللازم في المعارك في العضاطق المفتوحة .

- اردياد الطلب علمي الذخيرة والمحداث : الظلوات العلماربية طي الملدن تتطلب الكثير من الذخيرة لتقوم بعملها

هذا يلكلون بلسبب المحاجة لتنسيق الرعايات وذلك لمغر العدى واينا لجساحات

الرؤبية العلمدودة ، ذكيارة المحضادات للدروع الكفيافة و لاكيارة البنادق والرشاشات والخصنابحل المقجي تحرمني بحوابطة قحاذف بموالمقحثابل الميدوية و المحتلفجرات والاسلحة الراعية للهب عن اكثر الاسلحة استقداما في هذا النوع في التجروب ، العلجملوعات التلي تلحارب في العدن يجب ان يكون لديها جعدات تكون جاهزة حسب الطلب و لا تتاكر -- صعوبة الاتمالات لللاطلكية :

غامة حسب المجاجة ادوات شحسلق و خطاطيف و حبال و حلقات وصل و مواد بناء و فؤوس و اكليحاس رملل و سلالم هذه الاشيحاء اما ان تصطحب مع العجموعات لو شيء اخر في حرب المحدن هو صعوبية الاتتمالات اللاسلكية بنبب الابنيء هذا علع فعوبة المراقبة ببجعل من الصعوبة بمكان السيطرة على العجموعات من قبل القائد . حروب المحدن تتطلب تخطيط مركزي و تنفيذ لا مركزي القادة يجب ان

يبكلون عندهم الثقة بالحرادهم و مجموعاتهم من حيث المتنفيف والعهارة والمتي تكتسب بالتعارين * ان الخطورة في ذلك تسكلمان ملن انله يلجب على الفرد ان يكون عنده المجر 31 للتجعرش للمجود عدة محرات في البخوم لان العجبالة ليض الاذعام عوالمج واحد

واللتلهي الاعلر بلل كل بيت وكل مبنى في العدينة بيعتبر موقع فاذا عا وجدت المحلهارة والمجراة والمتلماريلن و الاعداد الملسبلق لخسوف تؤول العملية اللي الفشل واخصوصا انتم في العمالينات ينتلوفر الاشتقال اعا في العدن فلا يعكن

الاستحال لان الاجهورة لا شبصل عادشا اكتثر عن واحد كيلو عثر داخل العدن لذا على الظائد ان ينفذ تنيفذ؛ لا مركزيا اذا واجهم اي عامق ،

احساس الافراد بالقلة : احد العلشاكلين في حروب الملدن هو القللق والمعارك الشديدة المتواطلة

والضغط الشدصيد والكسارة المبحريية المكتبيرة والإهداف غير الواشحة وكروج الرميايية في عبواقبع غيبر مكشوفة تتصبب في وجود الشفط العصبي والجسماني الشديلدين يحكن هلاج هذا المعوشر السلبلي بوالطة تغيير المجموعات كلما سعجت

الطادة والخنائم :

تاريكيا كانت حروب العدن فرصا لاكث الغنائم ولمو بدون اذن عندما يريد الحنيدي إن يتحميل الغنائم فانه يشطر التي ترك بعض ما يحمول من أسلحه او ذخيبرة وينهذا ينتصبني في إضعاف المقبود اخذ الغنائم يتحبب في عدم اطاعة الاواملل وبلقلل من الانتياء للاغطار ويزيد عن التعرض للفربات ويعطل تقدم

القلوات ، ايلقا يتلبب في كرة المواطنين للجنود ، القادلاً يجب ان يعدروا اوامر عارمة بخصوص المشنائم ويعاقبوا بشدة من يخالف ، ويعطى الاوامر . يلجب ان يلحدد القلاطد انلواع الإصلحة المتى تستخدم لهي الممعارك والجلف كي لا يلحدث تلهديلم العلباني وهذا عمكن يعيق عملية المحركة بالشوارع قليلا ولئن هذا يستفاد عند ضمن ابقاء العدينة صالحة عما يستقطب قلوب السكان .

تطليل خدود المدن على مستوى الكتيبة (الجماعة) و ما دون يلهب على القادة والامراء معرفة طبيعة اطراف المدن كي يوفروا النهاج

گمخاربي مدن ،

. . • مولمفات الابنية :

اكثر المخاطق للمدنية تكون بمثل هذا الشكل العام .





ب ۱۳ع

الاخيرة . ب

حطقية ملن ملتاطق المشكلل لها كواص ملعينة لن لابنية منخفضة ذات دور الى ٣ ادوار ، العباني يقصلة والمستنظمية بشكل خمير متوازيه على طولي الشوارع كفا انه يوجمه بم

الكثير من المناطق المشتوحة ، منطقة وسط المدينة :

في أكبثر العدن تجد

ان ملنطقة الوسط من

اكلثر المناطق التي

ولهندا تللجند اشله

يللوجد فرق كالمليلر

بلبنها وبين غيرها

ملن اطراف السلدن ،

تلحدث فيها زيادة

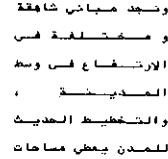
الكبيرة ,

يلوجد لهي ملتحظيمة وللط الملدينة شوارع فيقة وابنية عتصلة فات واجهات حجريلة المستثية المسلحة ، اطوالي وارتفاعات العمائر عادة يكون متشابها









اوسع بصين المعبان ،

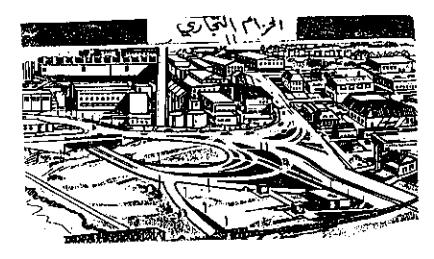
والمستساطق المسباني

العالية متحصيره

* الحزام التجاري (المنطقة التجارية) :

لهلذه المساحبات الواسلعلة بجلن وسلط المدينة .

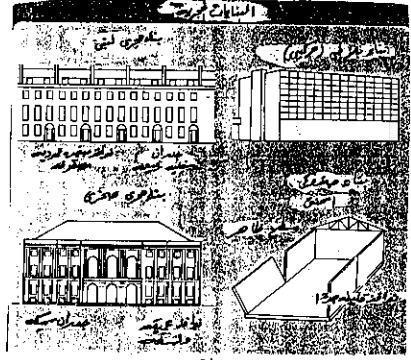
الشوارع تتكون بعرض اكلتير . الاستنبة شكون منظمة بشكل متوازن و تتكون من طابقين الى ثلاثة تكون اعلى عن الإبنية خلفها بطابق واخد



بالاشافة الان ملدى ارتلفاعها فإن العلباني في العناطق العدنية يكون لمها بعض المواصفات العشتركة .

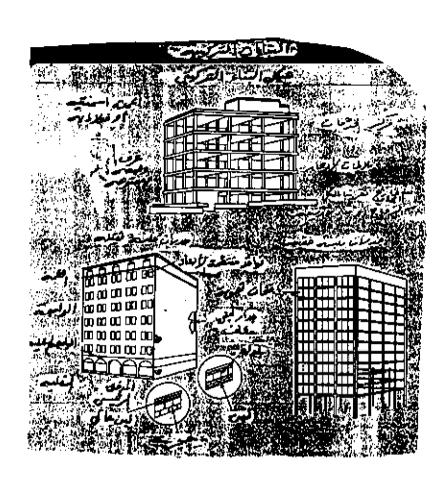
انواع الابنية :

هناك توهيمين هن الإبنية : البينايات بدون (وايا همدنية والتي بزوايا همدنية ، إما النوع الاول هفيم تكون الجدران الخارجية الشيء الوهيم المذي يصحمل الطوابق العلوية بما فيها ، الابنية القديمة من هذا النوع جدرانها مبينيية من طوب سمبينك او حمر يكون عدد النوافذ قليلا و تكون الجدران سمبيكة ، النوافذ في هذا النوع يجب ان تكون في صفوف واحدة وذلك كي تتمكن المجدران من تلممل المنقبل ، المباني الجديدة من هذا النوع مبنيه ولها جدران مبنطم من الفارج مثل الكثير من عمارات والشقق والفنادق ، والابنيه الكوضية الشكل التي تستعمل للمصانع والتفزين .



01-4

النجوع المشحانجي وهو الابحنجية ذات الاجعدة الزوايا المعدنية او الاسمنيته المتسلحة عادة شكون هذه العباني ارفع من العباني بدون الزوايا ، الجدران الخارجيـة لا تلكـون مـحمـلة بـشيء كـثير من الوزن وفالبا تكون من الاسعنت الخفيلف ، خلتكلون الجدران علن طوب خفيف مثبت مع بعضم بشيء من الاسمنت احيانا تكون المجدران مسنوعة فقط من الزجاج .



العواعفات الرخيسية للابنية

عجري

حط صماكة

۷ø

الارتفاع

(طابق)

مواد البناء

نوعية الحبناء

بدون إعمدة

ساعمدة

بدون اعمدة .	طابوق	r - 1	**
بدون اعمدة .	طابوق	y - y	۳۸
بدون إعمدة .	اسمنت عسلج	0 ~ 1	۲٠
بدون إعمدة .	اسمئت مسلح	1+ - 1	77 - A7
بدون اهمدة .	اسمئت مسلح	r - 1	1.4
باعمدة .	خشب	0 - 1	٣
باعمدة .	حديد	O+ - W	۲.

حدید و اسمنت هسلح

فوائد الابنية المكتلفة في المدن : خناك اشياء تعدد فوائد الابنية في العدن ، من هذه الاشياء :

هناك اشياء تعدد فواند الإبنية في العدن ، عن هذه الإشياء :

الإبتية التى تكون على حدود العدن تعطي همالا اوسع للرماية من تلك التيي تلقلع في وضط المحديثة . في العدن العسارات الرفيعة عديدة النوافذ تلعظي احسن المحلواضع للرمايية و خصوصا اذا كانلت هناك مصافات بين تلك العمارات .

التغطية والاخلاء :

فرض المراقبة والرماية :

الإبتية ذات المجدران المصبيكة والنواطة الفيقة تعطي احصن الإهاكن للتخطية والإخطاء كلما ان الإسقيف تعطي عماية للإفراد و لكنها بالمحفارنة عماية قبليثة ، من الإفضل للافراد ان يتمركزوا في الادوار العلوية عن ان يستلملووا تحت الاسقف الادوار التي تحتوى على غرفة فيقه توفر جماية اكثر مين الادوار التي تحتوى على غرفة والبعة . كلما ان البدر الداخلية المتي عليها شقل تعطي عماية كما ان الجدر القديمة التي لا تحمل ثقلا توفر جماية الكر الكر من تلك التي توفرها الجدر القديمة التي لا تحمل ثقلا توفر جماية .

العوانع :

الإبلواب و منفادات الحرائق علوجودة بلكلثان في الإبلنية التجارية ، الجراءات السلاملة هذه تلفظي ملواظلج لامنت اذا اغلقلت و اهلت ، الإثاث و الادوات العلنيق يمكن ان شحول كي شكون مواظع ، الاسلاك و الألفام يعكن ان تلتكم بكثرة في الابنية و ذلك لان العلمارات معروفة و محددة . الاجزاء العهمة في الابنية :

المحصرات المجهمة في الابنية تتكون عن المداخل و الممراث الداخلية و الإبراج ، الافراد الذيان يالمنطيعون الميلطرة على هذه المهرات يستطيعون بالمبالي المعلمة على المحبني بالاملة ، همثلا ، المهاجم يستطيع أن يعزل العبدافع بالحيافي بالمبابع بالإمالية بالمهاجم يستطيع أن يعزل العبدافع بالحياث ان لا يالمنطيع أن يفر أو أن يتلقى مساعدات من المفارج ، والمحدافع يالمنطيع أن يمنع المهاجم من الدخول الى المجبشي أو أن يجعل من الصعب على المحبشي أن يلدخل العباب من الدخول الى المجبشي أو أن يجعل من الصعب على المحبشي ويفطر بالتالي الى تجاوزه ، أيضا من الاشياء المهمة في الابلنسينية و جود غرف واسعة بالميث يمكن أطلاق مدافع عديمة الارتداد منها مبال التاو و الدراغون و غيره ، أيضا بالإماكان استكدام الشرفات لاستعمائ

طرق التقرب من العدو :

الهنبل الامحاكين هي الابتنية تكون من اعلى المهل ، وليهذا هان الهنبل ، المحاكين التي تكون من اعلى الدين المحلس ، المحاكين التي تؤدي بسهولة وصرعة التي الاعلى . اذا كنان هنباك طريبق كارجي اذ تنتبوهر هيبه هردي المتنفطية والاكهاء هانه الاهنبل ، امكلم لذلك مكارج الحريق (سلالم الحريق) او الابنية المجاورة

اذا لم يلوجعه ملئل هذه الطرق هان الممنهاجم يلفطر للي الللكفام السلالم العاديلة ثلم يلمعد اللي الإعلى بلمرعة ويبدأ المتفتيش من اغلى الني اسفق القلوات المحدافيعة غالبا ما شكون قد احتلت المصاعد ولهذا المهاجم يجد ان

السلالم من الحفل الطرق ، "مـعلومـات سابحقة عن الابنية فقط للتوجيه ولكن يترك اتكاث القرار للقادة

حسب معلوتهم و اتفاذهم للقرار سيكون على هوه هذه الععلومات" . توزيع الإبنية خملال المدن : انتواع متمينته ملن الاستنبه تكون متواجده سكثرة هي اماكن عمينه من

المصادن . هذا يصوله نصوعا من التنظيم و التوزيع المهندسي للعدن . التطليل لهذه التلوريعات الهندسية يعطي نوعا من التفكير عن نوعية التكتيك الواجب استلخداعله وابلفا بحن نوعية السلاح المستخدم . الثكل التالي بعطي عورة عن



العباني ذوات الإعمدة العديدية والاسمنتية العطلمة هن الغالبية العظمن في مينطقية وسط المحديثية ، وهي نبطس المثناطق الكالمية الثمن عن الناحية

التنهارينة و ايضًا عن الناحية السياسية والعسكرية . العناطق المقتوحة لحي الحيدن تلثكل ١٥% من اجمالي مصاحة العدينة . الكثير من هذه العناطق عالمح لهبلوظ واقلاع الطائرات الهيلكوبتر ، اينا هناك مصاعات مزروعة وواصعة جدا

شلطح كةعاكن بدايئة لعطارات (طائرات حربيه) ، وايشا عناطين تطلح لاحعليات

؛ عوامل تحديد كط النظر : المحباشي لهي الثوارع شكون متفاوته لهي التصميم . وايضا المصاع الثوارع يستلجدد بأمكان وجود هذه الثوارع لطفي المناطق التي لهيها الاسعار مرتفعة للاراضي تلكلون شوارعها ضيلقة شيئا ما . المعدن القديمة تكون بحادة المكوارع

في ها في لا ة وكالما كان تخطيط العدينة حديثا كلما كانت شوارعها الهسج . عنلدمنا ينكلون الشارع فيقا هان العراقية او اطلاق النار على بواهذ بناية على الهانب الاخر من الشارع تلكبون سعبة لان المراقب او الرامي سوف يظطر

الإشرال الجوي .

ائي ان <mark>يـري جمـيـع</mark> البـناية من اسفل الي اعلى بينما يكون من الصعب عليه رؤيسة النبوافذ ، واذا كنان الشارع واسعا فانته يكون من الاسهل للراهي او

المراقب ان يرمي او يراقب في النولفذ على البنايات المجاورة -

موارد المعلومات عن العدن : العصابيات في العلدن تلحتاج ععلومات والحيث عن هذه العدن . الجعين و

التلرتلياب شم التحليل شم العمل بموجب هذه المعلومات بحثاج وقت . القادة

يجب ان يكون لمديهم الآتي للبل التفطيط للحصليات ،

الغرائط التكتبكية : الغرائط التلك خليكية العرسوعة لالتعطي معلوعات كافيه للقيام باطعيات

عسكترينة في المندن . ومنع هذا فانتها تعطينا شيئا من القصور عن المناطق الصحيطة بالمدن . هذه الكرائط يجب ان يقدم معها دور جويه جديدة بالاضافة

الى الخرافط المعدنية المحلية

المصور البجوبية :

تلعطي ململومنات والهيلة يلمتناج الميلها القنادة في التلفطيط للمعارك المحدنية . من المستحسن لن تعطي الصور الجوية حدود العدن . وتكون خليطا

حلن الصور العصاوديلة والمور المجانسبية ، مقياس الكرائط من العستحسن ان يـكـون (١ : ٢٥٠١٠) يـجب ان يـكـون على المصور . الإجزاء العملية ، يجب ان تلحتلوي على دلائل تلعريف بالعناطق وليعكن ان يستخدم لهذه الدلائل طرق عثل

حفطا المنظريلى المساخانيث منتصفاول شعراجا

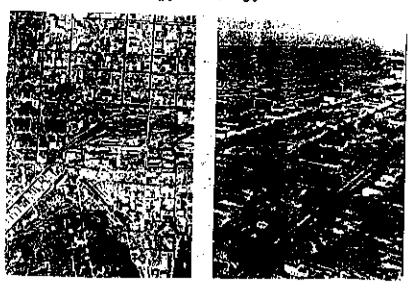
مجموعات الهندسة المساندة يجب ان تحلل المنقطة :

الصعلومات الهندسية

التدليل جالارقام او الاحرف ،

- عمل خواجز للمناطق في المدينة و العناطق العجيطة ،
- تعريف المطرق و الاودية و الشعاب والوسور ·
- تعريف عناطق التخريب و تقدير كمية الصتفجرات اللازمة
- شحديد عمادر عواد المجناء او التكريب اللازعة و المعدات ،

```
معلومات المحكومة المعنية والقوات العسكرية
الكلثييار ملن المتحلوميات عن المصدن يمكن ان يحصل عليها من المكاتب
المكلوميية المحليم او من قيادة القوات المسكرية الموجودة . يجب ان يكون
هناك شن سبلق بلشكل ما بين القوات والمكاشب الحكومية الحمدنية . هذه لهي
                      المحلومات التي يعكن العصول عليهاعن خذه العصادر :
                                          - غرائط كييره واضحم للمدينة .
                                             - غرافط لما تحت الارض من :
                                                        * غدمات مماري ،
                                                    * الخدمات العدنية ،
                                                  * (لانشاق و المواصلات ،
                                                         * انظمة اغري ،
           - قائمة باسماء الجنود او مجموعات العماية (الإسماء العهمة) .
                                              - معلومات المدفاع للمدخي ،
                                           - جعلومات عن اعكانيات الشرطة
                                        - عدد المحكان و الكثافة المحكانية
                             - الحرص الوطني و عكابي: اتخارات الجوية ،
                                                            - المكلومية ،
                                           - امدادات المياه و توزيعها ،
                                    - اعدادات الوقود و اعاكن تخزينها -
                     - حفظات توليد الطاقة والمحطات الثانوية للطوارئي ،
                                                - المحاني العامة المحهضة
                    - الشدمات الطبيه وسيارات الإسعاف و الإمدادات الطبيه
           - خدمات الانتمالات (راديو ، تلفون ، تلفزيون ، جرافه و هجلات) .
                                           - مترجمي إلى اللخات الإخرى ،
          - امدادات الإغذية (الذي لم عدة صلاحية معددة و الذي ليبي لم) .
                                                       - دليل خلفونات .
                                    - اعاكن وجود عواد البناء العجلية ،
                                   - الصمال العدنيين و اعاكن تواجدهم ،
(قلرارات جنليلف لا تلسملح بماستخدام المعدنيين في الحروب بينما من العمكن
التلكداملهم قلبلل بلدء المصلحارك ادارة التلتلسياق باعكانها الاستفادة عن
                                     دے ... ۲۵
                                                             خسر(تهم) .
```



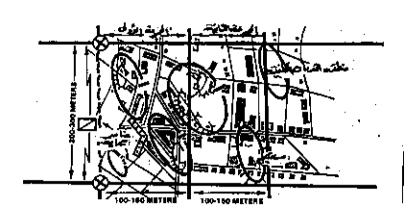
العمليات الهجومية

ملع ان قلرارات القلتال في داخل العلدن تلاشلي من مستويات عاليه القليادات الالان القلادة الصفار العطليين يجب ان يكونوا دائما عملي الهبة

الاستعداد لمثل هذه الحروب , القائد يمكن ان يهاجم حديثة اذا :

- * اراد ان يؤمن او يسيطر على مناطق مهمة (جسور ، مفارق طرق ١٠٠٠- ٢٠) ، * اراد ان يلعيلد المحيلظرة على العلديلنية لجعلها في الملدي صديلةة لاسباب
- ء كان يريد ان يحشري قوة معادية * ١١١ لم يلستطع القائد ان يحيط بالمدينة يتركها او يتجاوزها . و يجب ان
- يبعد عن حرب المدن اذا :
- كنان غيلر عطلوب الصبطرة على مدينة للعمليات المستقيلية والتجاوز عنها فعال تكتيكيا .
- لم يوجد العدد المكاهي من الافراد للسيطرة على المدينة او تنظيفها ، - الم<u>ناطقية قلد اعلى انلها مانيط</u>قة عفتوجه لحماية المواطنين من الاصابة
- ولحماية الإشار . طريبقة التويه و الاخطاء كلما كانت جيده في العناطق العدنية تعطي عجموعات
- المسايحة فيها فاخدة اكبر على العجعوعات العهاجعة ، العجموعات العهاجمة يتحتم عليها ان تقاتل من الكارج الي منطقة محمية ،
 - ؛ كيف يدافع الخائف (العهدد) :
- عادة القلوات الملداهمة عن الملدن شاكلون بتنظيم او توزيع معين بحب تقسم المدن الى دورتين يعنا و يسارا ، لهي كل من هذه العناطق يوجمد :
 - مناطق قوى للقوات موزعه في المدينة .

- مخارن في مناطق او منطقة فوي منعزله -
- نقاط شهتیش و شامین توضع خول مراکز القوی .
 - شمویه و حواجز بین مراکز القوی .
- طرق تحت ارضیه و خضادق تصل بین هذه المراکز ،
- حراكز قوى كداعيم مصنوعة من كثب او حديد غير صحيحة .
 - منقطة خدمات خلفية للاستاد .



مناطق المقوى (نقاط القوى) :

للاشتعاعات

النسووية تثقام في اسفل

الاسلمحة تحوشع بحصي

المسبسانسي

المسجملوعات العلدافعة عن المدن شعد مناطق (نقاط) هُوى بواسطة الدفاع عن مباني لها مواظع جميدة في المعدن ، المجموعات تدافع عن مبنى او اثنين

عن مبناني شهد هواسم بيده من مبنى كبير ، للنقطة فلواهدة او دور واحد من مبنى كبير ،

نقاط القوى هذه تقام في عباني قويه . العباني الكثبية تتفادي واذا كانت تنقلف في طريلق الرعاية فانها تعظم طرق مخفية تقام في كلال النقاط هذه . يعكن الخاصة هذه الطرق في العباني نفسها او طرق كنادق محفورة او



تخطي جمسيع المداخل و
المتقاطعات والشوارع .
التسخيطيط ليخبران
المماية :
المحاية :
المحموعات يجب ان
تسخيط محتبي تكون
رماييتها على الإهداف

ورمايـة من ارتفاعات مكتلفة بجيمع انواع الإسلحة ، هذه الرماية الممتوزعه و العاتانسوعة باحيث ان يكون هناك حواجز لإغاقة العدو ولتغطة الإهاكن بدون رماية . من العمكن زراعة الغام في الفراغات بين شقاط القوى . مجموعة عن الإصلحة في جماية منطقة المدينة : المحموعة العداهمة عن مرنطقة معنية يكون هناك انواع من الاسلحة <u>تستخ</u>دم منها : - الدبابات : تلستعمل لتقوية القوات المضادة للدروع او تلتعضل كمدلاهية طواقه او تلوضع في نلقاط القوى . الدبابات توضع عادة في وسط الشهيرات او الاماكن المضيقة كسلاح مشاد لدبابات المعدو ، - المحداشع : تحصاعد على اجبار قادة الدبابات العدو على انجلاق الفتحات و تلجيلر الجنلود او الافراد المرافقين للدبابات عن الانفصال عنها . بالاضافة المي استلخداملها في الرمايلة الفيلر عباشرة ، الكثير من القذائف تستعمل كاستاد . - المهاون : ملع زاوية الرحاية القوصيم العالية ، سرعة انتقالها و نقلها ، والكاشحافة الاخليج انحتفدم الهاوضات بكثرة في حروب العدن . القوة <u>ب كاون عنادها هاونات تاقيلة مثل ١٦٠ مم و ٢٤٠ مم للاستكدامم لهي المناطق</u> المدنسة . - الدخان ؛ للانـشـقال بين نقاط القوى ، مناطق الدفاع والعباني التي ليمن لها طرق محمية تغطي بكعية من الدخان لأن تعمل تغطية . - طاقلم الإسلحة الاملقادة للمدروع : نلقلاط رمنايت تعد عصبقا لالتخدماها في الرمنايلة علن الدروع هذم النلقباط تلعد بحيث تغطي الشوارع والطرق الاخرى التللي يلتوقع منها رماية . وتفتار هذه المنقاط بحيث يكون هناك عجالا كافيا - عناصر الدهاع الكلياميائي : عندما يشاف هؤلاء اللي مجموعة الدهاع فانهم يلتوغون بالكثف على العواقع التن قد استعمل فيها اسلحة نوويه وبيولجيه و كيمياشية عتى يحددوا النوع ودرجة و عناطق انتشفر الوباء . - قلوات الطيلران ال<u>مات قلمدماة</u> (التكتيكية) : القوات الجويه تلتخدم بكرب خلجملعات المقلوات العلهاجملة ووسائط شقل الاسلجة الذريه و عرابقي المعداهج والقوات التي شماول الدخول او محاصرة المناطق المدنية . - طاخرات الهليكوبتر ؛ هذه الطاخرات يعكن أن ؛ * تنقل المواد العطلوبة الى العجموعات المفمولة او المحزولة . » توضيح ونقل جنود قوات الى خلف القوات المهاجمة . » ضرب القوات المصلحة عن قرب ، ، نواب الشلاون السياسية - رجال الصياسة : بعناء على تعطي حمات القادة

> يقوعون بالإعلان والاستفادة سياسيا من هذه الحرب . ب ما∼ن

- غطط داساع اخترى :

لمي خلال الرميايية على ميواقيع المعدالهميين عن المعتباطق العدنية فان العداله عين عادة منا يعتبرلون الى الانتفاق و العلاجي، ويكونون في حالة احتبراس و عنيد نبهايية الرمناية يعودون الى مواقعهم ، القوات العدالهمة تنظابل بضراوة كي تطمل الدبابات على الاطراد المرافقين لها ، يقومون بهذه المطريقية ليسبهل عليهم اعابة الدبابات اعابات عباشرة ومن مواقع قريبه ، المحدودة العابات اعابات مباشرة ومن مواقع قريبه ، المحدودة العابات العابات العابات العابات عباشرة ومن مواقع قريبه ، الاعداد والدفاع العربية ،

خوادس علميات السهجوم المدني ا

خطط المعاليات الهجومية العبدنية تسير حسب اسول محددة تعدل بحسب الوضوح إو غيبر الوضوح في العنطقة ، هناك نوجان من العطيات الاولي الهجوم المعقاجية والثاني الهجوم المعد له (الهجوم الغير مقاجية) ، والثاني الهجوم المعدلة العبادرة بشية شروري ، عندما يكون استعادة العبادرة بشية شروري ، عندما يكون العدو علي العدو عليه يجعل من العدو غير قادر على ان يرد على القوات الصديقة المهاجمة ، الهجوم العلم الهجوم العلم الفروري تجاوز المحتاط . هذا النوع على الهجوم يلعمل به عندما تكون مواقع العدو معدة بلكين عندما تكون مواقع العدو معدة بلكين عندما تكون مواقع العدو معدة بكرن بحدر يكون عندما المهجوم المحتاط الم

- الهجوم المشاجيء : هناك ٣ وظائف يراد من مجموعة الهجوم شجقيقها هي : ، البحث عن نقطة ضعيفة في خطوط الدفاع .
 - ، تنبيت عنامر لحي مواقع متقدعة من مواقع العدو .
 - ، التحرك بصرعة حول او من خلال النقطة الضميفة بحند العدو ،

هذه الوظائف لا يصعلن دائما ان تلقاعي بعنفس الترخيب السابق ولكن القادة الصعيدانيين يقرون ما يجب ان يفعل من خلال الظروف المحيطة بهم ، الهام شايء في هذا الناوع هو عناصر المافاجاة ، اذا فقيد هذا العناصر فان النفالب ان الهجوم يكون فاشلا .

المعالب أن الهجوم يحون حاسو .
ولان المصدن نفسها تشكيل عائقا شديدا للمنجموعات المحاربة لحان الهجوم المصابية المناطق المصطاحي، في المناطق المصفحة . المنحلومات الغيير كافيته و التغطية المحتوفره في المخاطق المنتوفره في المخاطق المندنيية تنجعل من الفروري على المجموعات الانتقال خلال المناطق المديقه بدلا من الالتفاف حول المحدو . النخام والسيطرة والتنحاون يجبح عن اهم الاشيئاء لينقلل مبن كثرة الاختلاف والتفاربات . القيام او اعطاء الاوامر ولتنفيذ يكون حرفيا وبهذا الثكل عندما تقوم الجماعة بالدور العطلوب منها

وليكون هناك الاوامر التالية بعد القيام بالدور المظلوب من الهجوم

— المهجوم المصحف لم (الخيصر مصفاجيء) : هنياك ٣ كطوات في هذا النسوع م المهجومة

> ، عزل المنطقة (وسيلة) · ، تامين العراكز ،

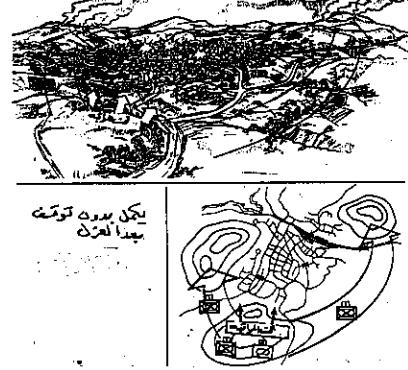
> > والتنظيف المنطقة

العزل لعنظلة ما

العزل لمختطفت هما يستلم بوابطة الصيطرة على الطرق المثل تلاثي مضها الامتداد لهذه المتيطقية ومتنبع اي نجدات . هذه المخطوة يمكن ان يقام ب

بينطين الوقلت الذي يلقام بله تامين العراكز ، او تظهير المنطقة

العزل يلجب ان لايكون هناك شوقف بينها وبين المخطوات الاغرى من خطوات لهجوم



ء تامین مرکز اللوظ : هذه الخطوة تلتلم بلواحظة اخذ ملوقع جميد تتوغر فيه العماية من رماية العدو و حـكيان او طريـق يـعكن القوات العهاجمم من الدكول الى العمينة عمادة هلوكلو القلوة يلكلون شارع او شارعين رفيسين هي العدينة ، هي اثناء

تبامليان حمركمز المقلوة يجب ان يكون هناك رعاية من القوة العهاجعة وايضا رماية لخنابل دكانية عن مجموعات الاستاد



تنظيف (تطهير) المنطقة :

قائد الهجوم ياخذ في جمابات عدة عوامال هي المهمة والعدو والمنطقة والطقاس وقواته والوقت المسموح به ليعرف ويقدر حجم وهساحة العنطقة التي سوف يلقاوم بالطهيرها ، القائد ربما يقرر ان يعمل تطهير فقط للاماكن التي تجعله ناجح في عهمته اذا :

- ، مكان ما يجب ان يستولي عليه بسريمة ،
 - ، مقاوة العدو كفيفة او منفرقة ،
- ، العباني في المنقطة كانت كفيفه مع وجود عناطق واسعة بين العباني . القائد في هذه الجالة سوف يبطهر المصبانيي القبريبية من عركزه او

المبياني التي يظن انها خطر على مكانه للأمان . من الناحية الأخرى ، ربعا تلكون مهمة الفرقة ان تطهر جميع الأماكن من الجنود او ان المهمة سوف تكون ضد عدو قلوي و علرتاب او تلكون العلهمة في مناطق فيها ابنية تجوية علامقة لبلغها . في هذه المحالة تلقدوم جماعة او جماعتين بالهجوم في جبهة ضيقه

غد اشعف شقطة في مواجهة العدو ،

هذه الجماعات تستحدك بليسطة خلال المستطقة وهم لهي طريقهم يطهروا كل <u>وجاء تا</u> من غرفة الى غرفم ومن عبنى الى آغرا، ويكون هناك مجموعة اسناد

> لهم و تکون علی استعداد فی حالت حدوث شی: مح ∼ ⊃رد

* التخطيط للهجوم :

اى خطة في هجوم على مـنـطلاسة الدفاع عنها جيد يكون معتمد؛ على عناصر المـهمسة (طبـيـعة المـهمسة) و العدد والمـنـطلاة والطلاس واللولات والولات العـسمسوع بـه . كـمـا هو الحال فيءي هجوم الخطة يجب ان يكون هناك مخططا (كـروكـي) و خطة لمجموعة الإسناد الناري . هذه الخطط يجب ان تعمل في نفس الولايت و حكون هـنـابلة الخطة يجب ان تحتوى على دقائق الامنيات وخدمة البلاوات .

* مخطط الهجوم :

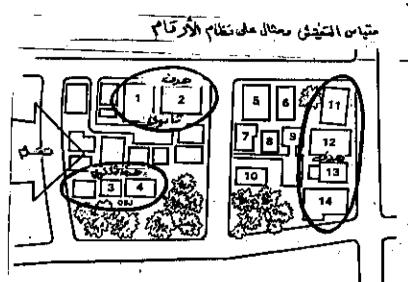
هي الهجوم على مختلطتة واسعة ، المحجموعة من الاهفل ان تعمل هلي عزل المختلطق المحقور احتلالها ، وايضا في منطقة صغيرة تكفي للقيام بالعملية ، في كانتا الحالتين فان القوات سوف شقوم بعملها من الدخول و الاحتلال شم التطهير ،



*_*74 - ÷

ة (لاجتداف (العواقع المهمة) :

عنيد الهجوم لاحتللان ملوقع او نقطة قوة بالخيادة المهموعة شحدد الشارع الاول كلهدف اولي . عنادمنا يلكون هذا الهدف الاولي شارع طويل قان العباني المنهجية عن العبياني المقريبة فقط ، الهدف النهائي ربعا يكون عباني على الطرف البحياد ملن الشارع . اللها في اشتناء المتقادم يلهب أن يؤخذ في الاعتبيار الهداف شيانوية على الطريق الى المهدف النهائي او الرفيسي ، هذه باني من العمكن ان ترقم علىالفريطة لتسهيل عملية الاقتصالات و المعرفة



عنلدعا تكون مهمة العجموعة فقط التطهير فان شجاوز العباضي يزيد عن كطورة التلعرض لهجوم من الخلف . لهذا هَان المجموعة يجب أن تدخل و تبحث و تظهر

كلل ملبلني على حدم في حالمة مة يكون هناك اوتمر بالمنتقدم الصريخ للمعجموعة او المقلباء بلهجوم مفاجيء ربعا يكون علمي العجموعة الانطهر جميع العباني

في منطقتها « غطوط التوضع (التقدم) :

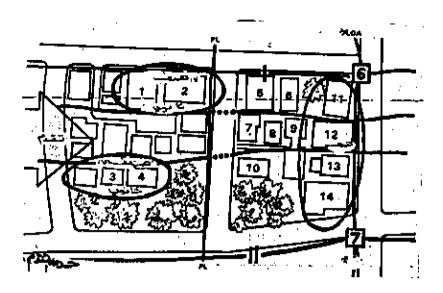
كلماتياس لحالة الملجملوعة من حيث التقدم او التقهقر خطوط الشوضع يلملكلن ان تلسنفدم للمجموعات المهاجمة ، الشوارع المهمة والانهار و خطوط

السكاك الحديدية يمكن ان تستكدم لهذا الغرض الخطوط التوضع يجب ان تكون على الطرف القارياب ملن الثارع او الماناطقة المفتوحة بحند التطهير الكفاي ربلما يتوجب على العجموعة ان تطهر الى غاية خط توضعي معين في هذه المجالة

يجب على القائد ان يكتار اهدافه عند توريح المهمات على المجموعات ب −_}ج-

ءء الحدود (منطقة الهجوم) :

التحدود بينها ان تنبيين و تنجتوي على شارع حتنى تنوزع العلهمات على المنهماوهات و تنكلون هذه العلهماوهات كالهيم لتحقيق المهمة ، عند شعيين المهمات يجب ان تكون الحدود محتوية على طرفي الشارع لمجموعة واحدة ،



** نقاط التغتيض و نقاط الاتمال :

هذه النسقياط ينجب ان تلوشع في رؤوس الثوارع و العنباني و تقاطعات الممكنك الحديدية و الجسور او اي مكان من السهولة معرفته . نقاط التفتيش تناعد في تلسجيل العواقع و تسجيل التحركات . نقاط الاتمال تستخدم لتحديد نقاط معينة يتم فيها الاشتباك بين القوات .

** موقع المهاجمة :

هذا العصوقيع تحتلم القوات الأمامية (قوات العواجهة) للقيام باللعمات الاخيمرة والاتحمالات ، اذا كان هذا العوقع مكشوفا فان القوات يجب ان تدخل هذا الموقع و تخرج عنم عندما تكون الرؤيم شعيفم لتفادي مراقبة العدو ،

** يبعق إماكن المهاجمة :

هذه السعة شاعتمد على احجام العباني و العقاومة المتوقعة و ايشا على عدد القوات ،

** شوقيت الهجوم :

المصرطة الاولى من الهجوم يجب ان يقام بها عندما تكون الرؤية سيّة ، غصوصا عندما تكون هناك مناطق عفتوحة يتوجب ان يعبر فيها . القوات يجب ان تحسن فيها . القوات يجب ان تحسن فيها . القوات يجب ان تحسن فيها لرؤيه حيثة لايقوموا بالمعال منها عبدور العبناطق المصفد و المصفود الى اسقف المنازل والتنقل خلال مناطق العدو و عميل مراكز القوى . اذا اضطرت القوات للعبور خلال رؤية جيده فيجب عندئذ استخدام الدخان للتغطية .

** خشكيل القوات :

هذا ال<u>تـشكـيـل يـعتـمـد على</u> عرض الجبهة المفتوعة وعمقها و **م**واعفات

ال<u>مان قاطة</u> التي ينبغي تطهيرها و مقاوعة العدو والتثكيلات المتخذه عن قبل القوات الصديقة الاخرى الاعلى مرتبة .

** الإعتباط :

قصوات الاحتلياط يلجب ان شكلون متنقلة و جاهزة للعطاء . التغطية لهي المصناطق العلامة المحتلفة المن المحتلفة المن المحتلفة المن المحتلفة المن المحتلفة المن المحتلفة المن المنتفظة المنتفارك في فعاليات المعركة .

مجموعة الاحتياط يجب ان تقوم بواحدة او اكثر من المهمات التالية : « المهجوم من اتجاء آخر ،

- ، الاستفادة من نقطة شعف هي العدو او انتصار القوات الصديقة .
 - ، تظهير العواقع التي تهاوزتها القوات الصديقة .
 - ، خامين مؤخرة اللوات الصديقة .
 - ، البقاء على اشمال بالقوات الصديقة في العماور الأخرى .
 - ب إستاد العجموعات الإحامية بالمنار ،

** البكشافة :

هؤلاء يسكسونسوا مسجمبوعة في مسجموعات السهجوم و تكون عهمتهم عادة كشف جوانسب و مؤخرة المهموعة . دورها عادة عا يكون قليلا في المناطق على حدود المحديثة . الكشافة بامكانهم عزل قري او مدن مغيرة . الكشافة يجب ان يكون لهم قبدرة على الصعود والدخول الى العباني للقيام بعملية التنسيق لو عمل نقاط مراقبة .

** المهندسين :

يبكون هناك مهندسين يمسكريين في المجموعات الأمامية لأعطاء العون اللازم بسرعة وسهولة .

* مهمات المهندسين :

- ، أعداد و استعمال المتفجرات لهدم الجدران وتحطيم الحواجز والعواطق .
 - ، البحث عني و العصاعدة في ازالة حقول الألغام .
 - ، المختظيف للأهاكن من بقايا التحطيم لتسهيل عملية المركة .
- ، عربسات الهندسة المصفاتلة ممكن ان تستخدم للرحابة على هواقع المحدو او لسد الطرق او لتنظيف الحظام ،

+≪ اوسن :

الأملن في المحناطق العدنية يظهر بعض العشاكل الأعنية الخاصة ، جيمج الإطراد يلجب أن يلكونوا بملي مجنوى عال عن الانتباء للعدو الذي بامكانه ان يظهر عن المجوانب او اعلى عن القوات او عن المكنادق العقلية . ويرجب

رعاية العدو عن الجوانب و الأعلى



.∗» غطة الإسناد الناري :

القيمة الجوي و الصاروكي و العيده عن يستخدم قبل بدء الهجوم الإرشي ينمكن الأستيفادة عن رعاية العدو ، وانه يجد عن حركة العدو .

استخدام الاستاد البجري التكتيكي و المدفعية في عناطق حبنيه عن حواد خفصة و يستايات كبيره سوف يتسبب في شجعين الكثير من العظام الذي سوف يحد عن اعكانية حركة القوات المعاجمة . لهذا السبب فان التحفير المدفعي يجب أن يكون قبصيرا عنيفا في نفس الوقت . القوات المهاجمة يجب أن تبدأ ملهمتها في نفس الوقت الذي تنتهي منه بسرعة بعد نهاية الرماية العدفعية لتستفيد عن شاثير هذا القصف .

رمايـة الاسناد في حالة عمل مواقع جديدة يجب ان تستقر في اثناء تقدم المقدوات العاجمـة الى مواقعها العجدد، . لأن الرماية الغير مباشرة تكون الالله العبير، في المعنياطق العبدنايية ، فانه تستخدم الدبابات ، عربات الهندسة ، المدفعية العباشرة في رماية الاسناد .

مدفع هاوتزر ۱۵۵ مم في رعاية مباشرة



سيارات الهندسة العسكرية في رعاية مبا≏رة



دبابة في رماية مباشرة



احذكدام القوة النارسة

ه المدافع :

تبقلوم بدورها العادي اشجاء اسناد القوات للهذه المداهين تقوم بتقديم رمحايجة عباشرة و غير عباشرة حصبما يتطلب العوقف ، الرماية الخير عباشرة

تلبتلكهم لعزل الأهداف والقلطع الإحبدادات والملمادلة الملواقح الععادية و العلواقلع المنشكوك فيلها ولكل هور للقلوات المصاديلة ، العندافع ذات المصارات الكبيرة عندما تستخدم في الحرماية العباشرة شحلح لتدمير الاهداف هي المصباني . 141 كان بالإمكان استكدام مداهع الهاوتزر 100 مم لتدمير او

ملجايلتة اكياس الرعال العوشوعة للحماية او العواقع المحمية النقيلة او المبياني الغربانية المعلمة ، هذه المدافع يجب ان يكون لها مجموعة حماية

كما هو الحال في الديابات ،

* المهاونيات :

والاسلحة المحضادة للدروء :

احبن رحايلة غير مباشرة على الجداف قريبة كما هو الحال في حرب المدن تلقسوم بها الهاونات ، راعدين اماعيين يتحركوا مع مجموعات الهجوم لتعديل الرجاية على اهداف جديدة كما يتطلب مجموعة الهجوم .

هذه الإسلطة تبست كدم اولا للماساعدة لهي الاستايلاء على موقع قوة ومن ثم

عنـد الشرورة بـعكن ان تحتخدم في الأعام لعجارية دروع العدو في العدينة ، الأسلمة العلمانة للدروع المقلل تلكون في الأبنية يجب أن يكون للها عن المخلف مصافة كافية للهبة الخلفية ، ه فاخدة غدمات القوات في المعارك :

وضحه في اشخصاء العرب كالمصيحة كالبيرة من الأسلمة و الذكائر ،يجب ان

<u>تاست کدم و بتاست به که شاخیه یا چب ان پیکاون هناک نقاط تعبیشه اعامیة توهر</u> العاتفجرات ولالقنابل الميدوية واوقود شواذف اللهب واذكائر الأسلحة الفردية و ذكائر الدبابحات . يلملكحن ان تلكون هذه النقاط على شكل عربات ضقل او علجملوعة الحراد عحملين بالذخائر لاعادة تموين القوات الإمامية ،يعكن ايضا التلكدام الهليلكوبتر . المجموعة يجب ان تخطط بحيث يكون هناك ادوات كاسة

جاهزه للاستحمال مخشيل قصوالاف اللهب والحبال والطلقات لاستكدامها عند الحاجة . عمليـة اكلاء الجرحي من الأسلاف و الأسطح ربما شمتاج الي زيادة من السلالم فو استحمال اجمهرة كاعة للأخلاء ، الحطام ربحما لا يحمكن سيارات الاسعاف مبن الحضور المي ملكنان المجرحي ، يجب ان تكون هناك كظط عصبقة بحيث

يبتلم وشع إلىهركي هي مباني مخصصت . و عندما يكون بالامكان استخدام طاڤرات الهليكوبتر لاخلاء الجرعي فانها تستخدم لذلك . مي م ٦٩

توظيف الاسناد الناري :

توظيف العبابات مج اقرادها :

الدبيابات متمكن ان تعطي النادا ناريا في اثناء عمل القوات الإمامية على تلكلويلن ملزكلز قوة عند الهجوم على منطقة مينيه الدبابات تنتظر كتن يعميه الأفراد لها منكناننا أمنا . الدبابات يجب ان يكون افرادها معلمين بالأسلحة الكافيبة المتبي تلجعل منهم اقوي عن الاحدو في اثناء تقدمهم الي علواقلع المعدو . القائد يلجب أن يلتعمل الدبابات بحيث يتصفيد من العدى البحيد الذي يحكمون وسلحة الدبابات الرئيسية . هذا ممكن ان يتحقق بوضح

الدبابات كارج المختطقة العبنية , افراد الدبابات يكوشوا كارج العنطقة المبنية خلال عملية الهجوم ، هزلاد يقومو بمراقبة المداخل الى المنقطة ،

هذا يكون صحيحا في اثناء فترة العزل .

هي قلتال الشوارع و العلناولي ،الدبابنات شبعشي خلافي الشوارع مجعية بالأشراد و بالمحلاابال تحصاشيد الأشراد في الرمايحة بواسطة رشاشاتها و عبدالهمها على مبواقع البعدو . الدبابة من احسن الاسلحة غد المباني القوية . الدبحابات ذات الصحون المداهمة للتراب بالامكان ان تستكدم لتنظيف الحطام . على الرغم ملن قلوتلها و فاعلياتلها فان الدبابلة تلكون معرضة للخشر في العاناطق المجدناية ، الشوارع و العمارات تكون معده عبيقا بعواقع رماية الاستباد القلوات العلدافعة . الحركية تلكيون ميحدودة و ملعرضه للكعائن و الرميايية القبرييجة . الدبابات تواجم مشكلة اكبر وذلك لأن زاوية الاضحطاط للمحدافع لاقتصنطيع ان تففض لفرب الانفاق و خرتفج لفرب الادوار العليا عن العبانيي في العبدي القاريب الأحناء المحركة في شوارع شيقة يجب ان يعشي الأهراد احتام للدبابة عظهرين المباني على كلا المطرفين ، عندهة يتطلب وجود دبابة فانها تتقدم الى العواقع العطهرة لمضرب مواقع معينة للعدو . عندما يختجي منن تخطهيار منطقة فان الإفراد يتقدموا ليطهروا المواقع الإمامية غ¶غرى ، بـسپسـب الحركـة العـحدودة و العراقبة العجدودة للدبابات العجلقة فانله يلتوجب بحلى الأهراد ان ينظفوا امام الدبابة ملبقا يجب على الدبابات و الأفراد أن يحسنهم لوا طريقة التقدم للمراقبة ثم الحركة . الأفراد يمكن ان يختصلوا بالدبابات عن طريحق الإشارات اليخويلة وللاسلكيات وختلفون

الدبابة ، في الشوارع الأكلثار اتبناها يعكن ان تقوم مجموعة عن الدبابات بالسير بلدبلابة عملن كل طرف والهراد يعشون عجها وفن اثناء سيرها تقوم بقصف عواقع العدو ، الأفراد يب<u>م كان</u> ان يلقوموا سِحماية مقدمة الدبابات وسيرها الأمامي بليانا تلقلوم الدبابات الخلفية بحماية العجموعات الأمامية و تراقب خط سپرها .

المنجم وعة المنقاتلة هي العدن بالإمكان ان يكون لديهم عربات الهندسة الم قاتلة او مجموعة من العدافع . هذه الأسلمة تبتقدم في مكان الديابات ،

يجب ان تستخدم هذه الأسلحة بحذر ويكون لها جماعات عماية من الأخراد للأمن. الصحفحات بلجب ان تلسير داخل العباني او على طول الجدران بحيث انها تمكلون ملحميه من القواذف العضادة للدروع ، قبل الدخول الى الخباني فانت يستحوجب على افراد الحمسايحة ان يبحثوا عن الألفام و الشراك الكداعية كما ب ختـبرو الارخيات و مقدار تحملها للاوزان ، انواع معنيه من الافراد يجب ان يكتاروا لمرافقة انواع معينه من المدروع ، القيام بحملية البهجوم المفاجيء : البحث عن نقطة ضعف عند العدو : عنلدمنا بريد الشاشد ان يقوم بهجوم مفاجيء ، فانت يرسل مجموعة لتكثف الطريلق والمتباحث عن نقطة ضعف في قوى العدوا. هذه المجموعة يجب أن تبحث بلسرعة واعرامية وعنادما تلجد نقطة ضمف لها الكيار اما ان تقصل بالقائد وتلبلدا ملهاجملة العدواعن هذه النقطة اواتبقي في المنطقة انتظارا لبقية الملجموعات في هذه العالة فقط المباني المهمة لتأمين المجموعات المهاجعة يجب ان تطهر . التحرك كلال نقطة المضحف : عنبدما تبعدا المصجموعة الكخافة بالاشتباك القائد يامر بقية العلجم وعات بالسيار خلال نلقاطة المضعف ، الملجم وعمة الأولى يجب أن تستمر بالاشتباك ملج العدو تلماعت بقية المجموعات للعبور ، بالأخذ في الاعتبار ملقادر العقاومة القائد يامر المجموعة الأولى بالهجوم او ياعرها بعشاغلة العدو حتلى تلتلمكن مهموعة اخرى لقيادة بقية الممهموعات حتى تعبر , عندما شلكلون المجموعة داكل مناطق الإشتبالك فانها تكون فسؤولة بحن امنياتها ولكن تلظهر المبيانيي التلي تكون شرورية ولازعة للعطياتها فقط للهناك عجموعات يكون من نصيبها مناطق يجب ان يستولى عليها بسرعة . عنجدمنا يستولى على مبنى او عوقع مهم فانه يجب ان يؤمن بسرعة ، واذا كلان هنياك فرصة ملواتليله لاستلمرارية الهجوم ، تطهير العباني سوف تتركد المجموعات المتقدمة للمجموعات التالية : * عملية القيام بالهجوم المخطط : غي الهجوم المخطط المختطقة اولا تعزل شم يستولي على مركز قوم واخيرا العنطقة تطهر . - عرى المنطقة المدنية : يلتم عزل المنطقة المحنية ولالك بالسيطرة على المداخل والطرق المحؤدية الى ال<u>منطقة</u> المحدنية و شكون القوات المسيطر**ة عليها مسلحة بالدباب**ات الشقبية والصحافع والمهاونيات اهذا العزل يكون بقطع الامدادات عن المنطقة المبنية

» الاستبلاء على هركن قوق :

، استخدام الهاونات و العدافع :

قلوه هين المستحسن ان يكون من النجاه غير متوقع وفي وقت تكون فيه الرؤية سيلة العلماجم يستلمها قنابل دغانية والرماية العباشرة والغير عباشرة لمستاخلة على الطرق العوديه الى على الطرق العوديه الى على الطرق العوديه الى على الطرق العبنية والى عدود العنطقة المعبنية وتتحد الى حدود العنطقة المعبنية وتتخد لها على الفدافع والهاونات حديد لها على العدو لتعلى ثباش الرعاية والهجوم ، العدافع والهاونات تلمنية العدو لتعلى العنطقة . العدو التعلى العنطقة .

بلحد ان يلله عزل المستطقة تقوم الفرقة المهاجمة بالاستبلاء على مركز

القاوة لاعادة تبرتيب القوات و تغيير مواقع الأسلحة لاسناد تكملة الهجوم ، اسلحة الاسناد تستخدم لحماية العجموعة المهاجمة عن الهجوم العفاد . تطهير المنطقة :

يستخدم لتسخطية حركة القوات الصديقة . المجموعات المهاجمة تستخدم حركن

تقصيم العناطق الى مواقع لعجموعات :

بعد ان يتم عزل المنطقة ثم الاستيلاء على مركز قوم ، القوه المهاجمة تـقوم بيطهير المنطقة من قوات العدو ، يجب اختيار موقع هل هو تطهير جزئي لبعض المـبـانــي المهمة او كلي لجميع المباني ؟ عدد العباني التي يلزم تـطهيـرها يبعتـمـد على المسهمـة و حجم المدينة و الطريقة التي نظمت بها

المهاجمة . اذا كياضيت العلن قطة ذات قوات كبيرة و ذات عجم كبير فاضها تقسم للى ملناطق شيطهير و تقسم القوات الصديقة الى مجموعات تطهير . بهذه الطريقة

المحدينة وابنيت بها العباني والقوة والنسماب العدو وحجم واتسليج القوات

ت كان حدة الصاعارك عناياة ، كل مجموعة يجب ان تطهر منطقتها تعاها و لا تلك وي عدو لها العامان المحموعات من هجوم مضاد من الكلف وايضا يحمي عجموعات الاسناد والاحتياط من الدخول في معارك ،

عنصدما تلكون المنطقة صفيره او حمايتها ضعيفة او عندما تكون الخطة بلمدد المتلقدم بلمرعة والاستيلاء على موقع مهم او عندمايراد عزل عنقطة ما فان قلوات الاعتياط وُ القوات الاغرى تؤمر بان نظهر المواقع المنى قد تركتها

القصوات الأمامية ، الاتمالات بين صائر العجموعات يجب ان تكون شديدة ، وذلك لاتجنب العثاكل بين هذه للمجموعات ، عندها تلتتهي كل مجموعة من موقع ما ، فانه يتوجب عليهم التثاور و

عندها تلتنتهي هل مجموعة من مرضع — ، — يدر، صلد، العادة المتنقيم قبل الاتجاه الى موقع آخر .

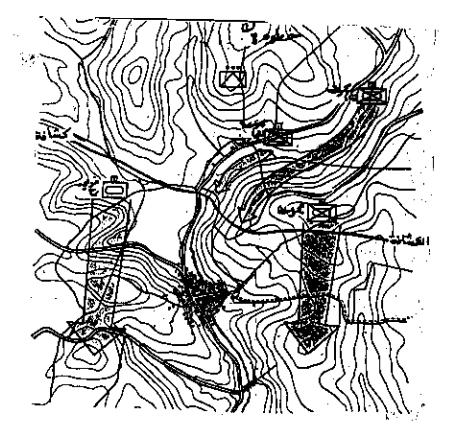
على مستوى الجماعة :

؛ العمليات الهجومية في المناطق العدنية :

مسج ان التخطيبط التالي لعجموعة عسلجة بالمعركات و الأسلحة العتحركة

```
الا ان المخطط يمكن ان تستعمل لأي شكل من المجموعات .
                                                        ء التهجوم المخطط :
ون بلمش العلمملوعات بالامكسان ان تلبيح معزولة محن البقية ، بعض
العناص تسكون في العجموعة فقط للاحتياط و للطواركي . كما في الشكل طريق
ب و ج المتلي لوف تليظهر القلويلة فان هذان المطريلقان ملعهما فلهندسين ،
والدبلابات بوف تللتلمعنان شد المحلواقلع المحمية بالابنية او العظام ، او
تاستاحمال للعمل مداخل جانبية للمباني عندما تكون العداخل الطبيعية عفظاة
بسنسيران المحدول عربات المهندسة القتالية سوف تستخدم ايضا لعهمات مشابهة
                                       كها إنها تستنفده ليتنظيف الحطام ،
المحانيطة المحجوات الاستنبالاء عليها تقع لهي جانب طريق رطيسي ويجب ان
يلتبولن بجلني هذه المستبطلية وهذا الطريبق الرئيلين كي يستكدم في متابعة
الهجوم ، هذا الطريلق حلماط باراشي جرتفعة على كلا الجانبين ، فذا الطريق
و الميناطلالة المسحيطة بدافع عضم بقوات متحركم و مدفعية موجوده في عناطق
                                                             قوي عدوه .
                                  » قوات المهمات منظمة بالشكل النالي :
                                                               فيرسوق (1)
            جهاعة اليات مصفحات مضادات دروع فريق رد اي مهندسين عسكريين
                                                               شریق (ب)
           جماعة آليات مصفحات مضادات دروع فريق رد آي مهندسين عسكريين
                                                               هريق (ڃ)
                   جماعة آليات مفادات دروع فريق رد آي مهندسين عسكريين
                                                               شربيق (د)
ملصفحات جملاعة بالليبات (١) جملاعة باليات (ب) مضادات دروع فريق رد آي
                                                     مهندسین عسکریین .
- ادارة قلوة العلهمات كشاهين هاونات شقيلة طريق مضادات دروع فريق رف آي
                                عهندسين عسكريين عربات هندسة قتالية -
            قائد المنجملوعة يخطط ان يقوم بعمل هجوم مخطط على قرية
                                                    المحفظط تحتوى على :
                                                        ، عزل الستربة ،
                                                    ه الاستبلاء على مركز
                                         ، تطهير العباني من قوات العدو
       لعزل القارية يبقلوم قائد العجموعة بامر العجموعة (1) و عجموعة
                  تحتل العناطق المرشفعة علي جوانب القريه (الخطوة ١) .
```

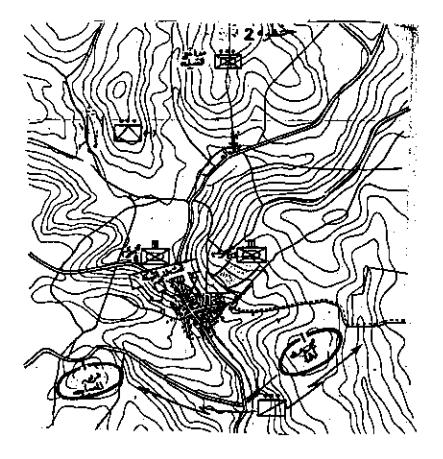
العزل في القري (خطوة ١)



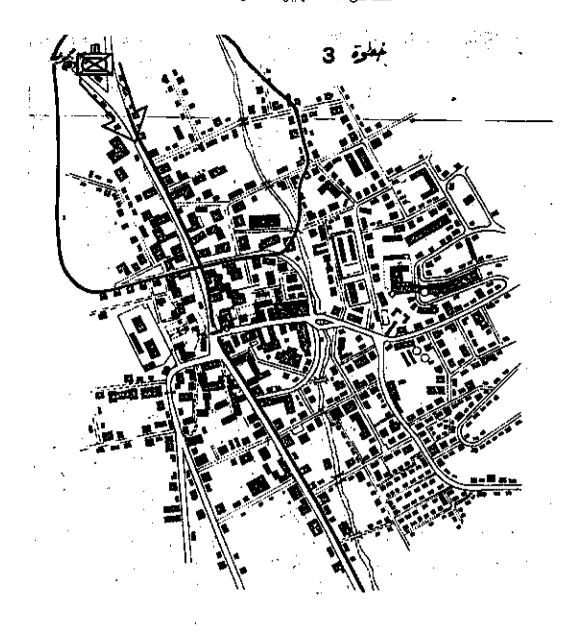
عـجموعة الكشافة شاعد في العزل بالتشبيق بين القوتين المحتقدمتين و بكشف الطرق العودية الى المقرية عن جهتهما .

عند قبيام المصحموعتين (ب) و العجموعة العضادة للدروع بالاستاد تقوم العلجماوعة (ج) بالهجوم للاستيلاء على عركر قوه . الهاونات و عدافع الاستاد تقوم برماية القذائف للدخانية لتغطية تقدم المجموعة (ج) ،

جهاجمة العدو لأخت المواقع منهم (خطوة ٢)



عندما يلقلومون بالاستيلاء على العوقع المعنى تتقدم للمجموعة (ب) و تنظم الى الملجملوعة (ج) هي الملزكلة البحيلة ، في حيلن ان الملجموعة العضادة للدروع تلتمم في المحرلسة و الانتباه على المجموعتين . لل - V O - V



القـريـة تـقـيم الى مـناطق تطهير ، كل منطقة تطهرها مجموعة من بميت لبيت

هذا نوع من السهمات التي يعكن إن تقوم بها جماعة ما

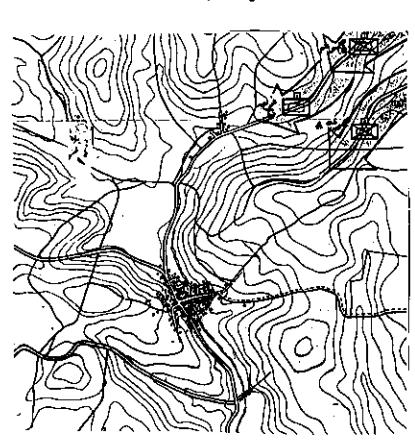
(الخطوة ٣) .

انواع اكري من المعهمات التي يعكن ان شقوم بها جماعت ما مثل :

الهجوم المفاجيء ضد قوة معاديه في حنقطة مدنية :

ملجملوعة ملهمات اشتناء سيلرها يمكن تواجه بقوة معاديه متمركزة لوعة صفيلية هلن المباني . هذا الموقف لا يتطلب القيام بهجوم مخطط شد هذه القوة ولكن يجدر القضاء على هذه القوة كي تتمكن المجموعات .

اشكالي المحركت

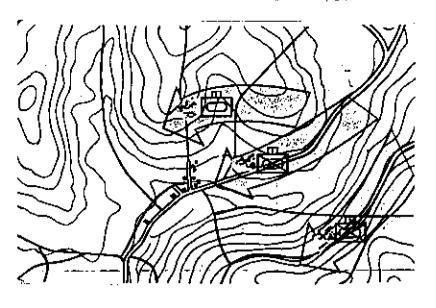


قـائد العـجم وعات يـجب أن يـحافظ على قـدرة مجموعاته و لا يقوم بقتال الا ليبجعل ملن قلوة العدو شعيلفه بحيث لا تؤثر على حجموعاته . يامر المجموعة المحتقدة (الفريحق ف) على المصحور الغربلي كلي ختجاوز القرية ، يأمر جمعوعة (1) أن تـتـجه الى المحجور الثرقاي كلي تـتـجاوز القرية _ب، كلا الفريقين يستعر في طريقه ،

الفريلق (ب) العلتابع يذهب في اشجاه القرية ويطهرها شم يلحق بالمجمعوعة

الفريـق العصوول عن تطهير المقرية يكون له الصبق في اطلاق النار . يمكن "التاو" كي تساعد في عزل و معادلة قوة العدو

القرية



الاستيلاد على مركز مهم :

الكثير من الصناطق المبكنية المبينية تكون مشهممة حول مناطق عهمة كتبقاطع الخرق او الجسور ، في هذا العبثال العنقطة العهمة هي جسر عبني على نصهر ، الهجوم العلقطط المخادي لا يمكن ان ينجح هنا لأنه سوف يعطي وقتا كافيا للعدو كي يحظم البحسر ، بدلا من القيام بالهجوم العادي يخطط القائد للقيام بتقدم سريع لقوة من رجاله ويترك مسالة تطهير المناطق العتبقية

هذا النبوع من العصليات يبكبون لم القدر الأكبر من التوقع بالنجاح عندما لا يبكبون هناك وقت للعدو كي يعمل خطط دفاعيم ، لاهمية المعوقع فان الهم شيء في العملية يبكبمسن في انه يجب الوصول التي الاستيلاء على الموقع قلي قلبسل ان يبتمكن العدو من الرد ، ويجب الاستيلاء على الموقع وهو معافظ على قوته واهميته .

قـوة الصـهمة يجب ان تحاول ان لا تتعرض للحدو لهي طريقها ، اذا تعرض لقـوات عدوه صـدافعة فيـجب ان تتجاوز ، العمليات المستهلكة للقوة والوقت يجب ان تتفادى ، القوة يجب ان تصل الي الجصر باي طريقة كانت .

في هذه الحالة قائد الجماعة يننظم قواته بحيث تتحرك على محورين . هذا يعطيه علمال الكيسر لتفادي دفاع العدو . القاوة المستقدمة على كلا المصحوريين بيجب ان تستكثف في اثناء بيرها . يجب على هذه القوات ان تحد مواقيع العدو ، ثم مشاغلتهم بالنيران ثم تتجاوزهم بصرعة . القوات تتحرك للأمام الى المنطقة المعبنية حتى يجلوا الى حدود المنطقة العدنية و القوت تتحرك بحرية وهي ظاهره حتى يواجهوا قوات عدوة مداهمة . الاشتباك مع قوات العدو لا يسجب ان تسبطيء من التقدم . بعض رجال الجماعة ياخذوا مواضع محصنة ويقومون بحماية المجموعة اثناء تقدمها .

حولها ، القلوات تلطهر الملباني حول الحزام و توسع دائرة هذا الحزام حتى يللميني هذا المحزام كلافيا لأن يلومان المجسر شد عماليات العدو ، جماعة المهنديين يقومون بالكثف على الجسر .

خالصنا تلبتلولي المجملاعة على الملواليع العراد فانها تعمل خزام اهني



» التصلل الى او عن كلال اطراف العدن : ، شعف الدفاع :

هذا المحتال يلوشح العمليات الذي يمكن ان تقوم بها جماعة تحثوي على

ملهندسين ، اطراف المدن يمكن ان لا شكون قوية الدفاع ، قوات الدفاع فيها يلكلون لديلهم سلسلة على القواذف المشادة للدروع و قوات حراسة على الطرق

الرئيسيية . كما تكون هناك حواجر تفتيش على الطرق العودية الى المواقع المنهمية في المندينية . المنواقيع القنوية و قوات الاحتياط تكون في قلب المندينية عادة . ربيسنا تتمكن جماعة ما من الاستيلاء على جزء من المعدينة

بـوابطة تصلى عجموعات من الإشراد كلال العواقع الدفاعية للعدو على الأشراف. التـحرك بـخفة و كفية في الثوارع الثانوية بواسطة الصير في الحواري وفوق

الإستنبية ، الجماعة ربيميا تستطيع ان تستولي على تقاطعات مهمة كم تعزل مواقع العدو شم تساعد المجموعات الباقية كي تعر الي المنطقة المبنية .

هذ؛ البنيلل عن الأفضل ان يتم في الوقت الذي تكون فيم الروية بيئة . هذا الاستنفلال لمندي الروينة ينعطي فرصة اكتبار كموما عندما تكون المنطقة خالية من العدنيين . في سا² V احلن تلكيل للجمياعة لهذا الاملر يكون بأن تتكون مجموعتين تسلل مع ميهنيدسيلن هي كلل ملجملوجة ، وتكون هناك مجموعة احتياط مع مهندسين ، كل مجموعة يكون لها سعة تصلل من ٣٠٠ الى ٨٠٠ متر عرضي ،

القاوات المحتمللة تتسلل على الإقدام بكفيه مستخدمين اساليب التغطية المحتماعة ، الهاونات المحدافع تستسكدم كلى تصرف انتباء قوات العدو عن القاوات الهديسقية ، القاواذف العلمادة للدروع تتخذ لها هواقع مناسبة كي تقدم بالرماية على اى دبابات او ناقلات الهراد متحركة ، الكشافة يقومون بالكلفف و الرعد لهنباع القاوة المعرض لخطر العدو ، عندما شدخل القوات الى المستبطقية العبنية فانها تقوم بعماية اونحتها ، عناصر المعراسة تكون وضيفتهم التحديد مل الإعطار على طول الطريلق ، العهندسين يساعدون في البلك و تلبؤوز حقاول الإلهام او الدواجز اذا وجدت ، مواقع العدو تلبل ولكلن لا يتعرض لها ، القوات المتسللة تتقدم عتى تمل الى هدفها ، في هذا الوقات يلعيدون الديناد ولكلن لا يتعرض لها ، القوات المتسللة تتقدم عتى تمل الى هدفها ، في هذا الوقات يلعيدون التنتيقيم و يلتعلون بليستمد و على الآجنحة الاستاد ويتحاوني ، يلقومون بالدوريات على بعضهم وعلى العقدمة و على الآجنحة ويتطون ببعض ،



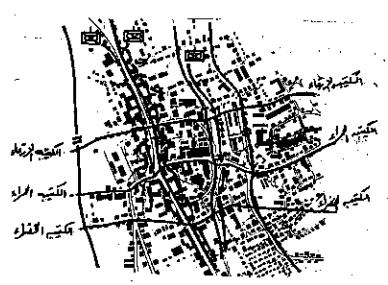
قــائد الصـجمـوعة يـجب أن يـضع عدودا لتقدم مجموعته ولالك ليقلل من مقدار الاتصال بالعدو كما يقلل من الحوادث ضد القوات الصديقة ،

اذا كانت عملية المتبلل لا تعطي العدو خيارا الا الانسحاب لهان بقية الجماعة ياتلي بلها للقلبام بالمرحلة الثاينة عن العملية . اف كان العدو لا يريد الانلسماب لهان الجملاعة تلمملل على تلطهيره و لا تقوم بالعرحلة الثانية عن المملية الابعد التأكد من خلو العكان عن القوات العدو المدافعة .

تامین طریق اسی منافقة مبنیت :

الجماعة ربحا يحكون عليها ان تترمن و تظهر العباني خول طريق يخترق الصدينية . حرعة تامين هذا الطريق يعتمد على مقاومة العدو وحجم و عدد الإجابية . على اتساع المنطقة القوات الإحامية تتقدم من تقاطع الى آخر . مبحموعات آخرى تحومان اجنجة القوة وذلك بالبير على طول شوارع موازيه شم العودة الى الاجتماد على السرعة المطلوبة و موقع المعدو و حالم يحكون شكل حركة القوات . القوات تسير في شوراع متبعة و تتفادى السير في شوارع ضيبقة . كل مجموعة تراقب و تحمي المجموعة التي اعامها بالانتباه ألى الطرف الآغر على الشارع . العلم عليات الإخيرة تكون محمية بواسطة قوات غيسر مكشوفة . فيكنل حالات العمير تكون المجموعات ظاهرة الى ان يكون من الشروري ان تنفي عن رماية العدو او ان تنهاجم مبنى يستعملم العدو .

تطهير الطرق الطويلة



اذ) تسعرض العدو لمسجمسوعة الدبابات تساند كالعادة ، قوات الاستاد تساغل و تسعرل مبواقبع المعدو ، وتلقبوم القبوات المستنفية بمهاجمة هذه العبواقبين . خطوط تنصباس تلستنعمال للسيطرة على تقدم الجماعة والعمليات الاخرى . منشلا ملن كل خط تماس القوات المتقدمة تقوم بعملية تعرض للعدو او تعيد التنظيم ثم تكمل علمية التطهير .

ا على حستوى المجموعة الإدسلار من الجماعة :

ا<u>لإم ثاة التالية</u> هي امخطة لمهمات يمكن ان يقوم بها مجموعة ، هذه المنهمات بالإمكان ان تكون مهمات على حدة او مهمات جزء من مهمات تقوم بها الحماعات .

الهجوم على حارة في منطقة :

هذه المصهمية تلقاوم بلها مجموعة هبلجة بالدبابات و مهندلين ، وكذلك تلقوم بها مجموعة مسلحة بالرشاثات الثلابلة المحمولة للاستاد الناري ، هذه

```
العماليجة تلجنب بحالرمايحة بنوعيها الرماية العباشرة والخير عباشرة ،
                                                النواح فيها يحتمد على :
                    ، عزلي عواقع العدو (هذه العواقع عادة تكون الأهداف) ،
                                   ، اسكات أسلمة العدو واللشاء عليها ،
                                    ، الاستبلاد على مركز قوة في الحارة ،
                  وخطهبير الحارة من حبتي التي آخر وومن غرقة الي آخري -
تلوزيلج العلهمات سوف يكتلف تبعا لطبيعة المنطقة المبشية ، مثلا المجموعة
                     العقاتلة على أطراف العدينة يعكن ان تنظم كالتالي :
                        ، مجموعتي مشاة (رماية) لكلاهما مهندسين للمهجوم ،
                              ، عجموعة عشاة رماية ليها مهندسين احتياط .
                         ، مهموعة مدرعات اسناد للمهموعتين العهاجمتين .
و (١) كانت العنطقة المبنية في الوسط أو أطراف الوسط فأن نفين المجموعة
                                                         خنظم كالتالي :
، <u>مـهمـوعشـي مـشاة لكيلاهما مهندبين و دبابات تحت امرة قائد ، كل مجموعة</u>
  للهجوم التحجت املزة قلماكد كلل منجملوعة لأن الممليات سوف شكون معزولة
                                                               سعضما " .
                                                     ، مجموعة الإحتياط .
، كلل انتواع الرمايات المعباشرة او الغير مياشرة يجب ان تستعمل لعزل
الملباني العصتهدفة ، الرماية العباشرة في الشوارع والخير عباشرة بمستعمل
               يبين العباني في المناطق العفتوجة شباعد في عملية العزل -
الدبابات و الرشاشات و الاسلحة العلباشرة الأخرى ترمي على الاهداف من
مله الخيم مغطاة و هموجمة ، هذه الأسلحة لا تستخدم لوقت طويل من نفس المكان ،
المرمناه بنجب ان يندتنعملوا مواقع مكتلفه كل فتره لكي يحصلوا على مهالات
               اوسع للرماية كما يعطيهم فرعة حتى لا تكشفهم قوات العدو .
```

الرماية المباشرة للاسناد تستخدم كالتالي :

، الرشاشات شرمي على طول المشارع على النواطف و الابواب ... المنخ ، ، المدبيابيات تلومين على ميواقيع ميحمنية الجدران و تلومي لفتح مداكل في

المباني .

، الالجراد يقومون بالرعاية كما يتطلب عنهم العوقف .

قلبلل بحدابلة الهجوم تخائد العجموعة يستعمل القنابل الدخانية لتخطية القلوات العلهاجملة . ايلفا يلجب عليله تلامين الأجنفة و الأطراف بالنيران

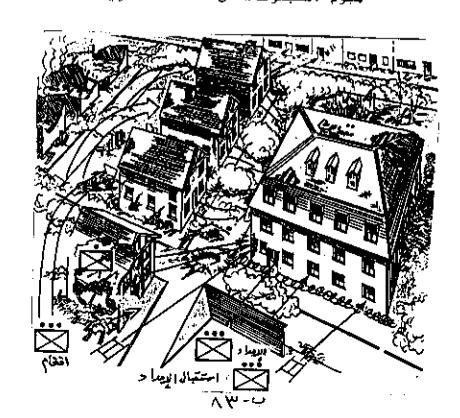
المباشرة على الشوارع القرييبه وباستخدام شوات الاحتياط محنف المضرورة .

المنجملوعة المعلهاجمسة تلهاجم المنبلتن المعزول الأول مخطاة بالقنابل الدكانيية والرماية المباشرة . هذ العجموعة يجب ان تصل الى العبني قبل

ان يلقيلق المحدو عن صدمة المفاجاة من رعاية الاستاد . القائد يجب ان ينسق

صحبيد خلاف رعاية الاستاد لابل لحظات من دخول القوات المهاجمة . القلوات تلطهر كلي هبتي ، وبعد الاستيلاء على المحارة تتشاور الصهموعة خلتعد كي شدافع كد هجوم معاكس او لتستعر في الهجوم ،

هجوم العجموعات في النقاط القوية



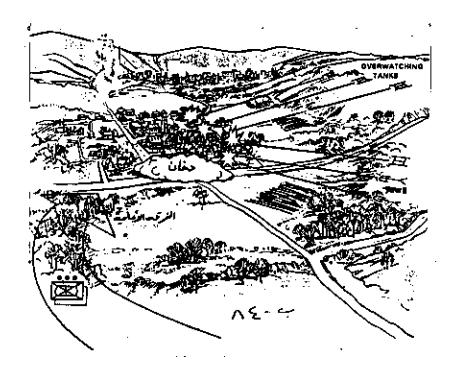
ا هجوم مشاجيء شد مركز قوات على الطريق الى المدينة :

على المبيل تبكيلهنا عن الوظائف المنتي قوم بها المجماعة و الان تتكلم عن الوظيفة المتي تقوم بها المعجموعة العمؤولة عن السهجوم ،

في هذه الحالة قائد المحجم وعة يستنعمل نوع من الرماية والتكتيك .

دبابيات المحجم وعة والتاو (قيواذك مضادة للدروع) تتكث مواقع مرتفعه و
ميثركة على المنطقة بحيث انهم يرمون على الابنية و تعنع العدو من الهرب و
تبدعر اي قوات اضافيه للأمداد . المشاة في المجموعة يتقدمون الحي القرية ،
هم لا يبها جمون من الإمام وليكن يها جمون من طريق مفطي كي يضربوا العوقع عن
مكان او نقطة ضعف ، في اثناء اقتراب المجموعة من العوقع ، الدخان يغطي
مركتهم و توقف رماية الاستاد ، عندما تكون العجموعة في الموقع بدا بطهير
العباني بصرعة و تتشاور ثم تبتعد لمهمتها التالية .

هجوم مهاجيء في منطقة ما



* الاستبلاء على دائرة هرور : - جمع المعلومات المتوفرة :

الصححسوعة يكون عليها الاستيلاء على دوار مرور لتأمينه للاستعمال او لمعنبع العدو مين استخدامه . تنفاصيال العمالية شفتوي على الاستيلاء على العباني حول الدوار و تطهيرها شم جلب اسلفة رماية هباشرة و توضيعها في هنواقلع بلحيست تلفظي الدوار شيم تلطهير الطرق عن المواجر و حقول الألفام العدد عن الشواجر و حقول الألفام العدد عن الشوادر هذه الطرق .

عواصح بنسيست تتبين الورع الألفام لمنع العدو من استقدام هذه الطرق . بلعد جملع جميع المعلومات المتفورة بحن المنطقة و العدو والسكان يخطط للغطوات التالية :

، الراحة والتشاور ثم الاستعداد لهجوم عضاد . - الاستيلاء على دوار المحرور : القلوآت الصديسقلة لا تلدكل في هذا الدوار حثلي يكون تعاما تحث سيطرة

الشبوات الصديلقلة لأن الدوار حقلل تلقلتليل طبيعي لتثكيل العجموعة يكون

كالبالي : ، قلوة عزل (شكون مهمتها عزل الدوار و مثاغلة دفاع العدو) ، مجموعة مشاة معها مهندسین . ، قوة هجوم - مجموعتی مشالا معها مهندسین .

، اسكات و التخليل على رماة العدو المتمركزين على البنايات العجاورة . ، قوة احتياط - مجموعة مشاة (تكون مستعدة لنقص دور المجموعة) . على المصراحل المصكتلفة من العملية هذ الخطة بالإمكان ان تتغير ، على

على المصراحل المسختلفة من العملية هذ الخطة بالامكان ان تتخير ، على سبيل المشمال القلوة الملهاجمية يعكن ان تطهر العباني حتى ياتي وقت لا تصحتطيع قوة الاسناد ان تسندها . ثم شقوم مجموعة الاحتياط باكمال الهجوم، وايلنا ربلما شقع قوة الهجوم لهي موقع جيد كي شعرل الدوار فبهذا شرجع قوة المعزل كي شكون قوة الهجوم و شتبدل الادوار .

الاستيلاء على جسر :
 الاستيلاء على المكإن القريب من الجسر :
 جسر او مصديبه منقام على قضاة او طريق سريج او حكة حديد هو مثال عن
 ميكنان منهم في مندينة ما ، لهذا فإن الاستيلاء على هذا الممكان ، تامينها
 للاستنفدام بنواسطة القبوات المدينقية تيكون العهمة التي تقوم بها مجموعة

مشاة .ليهذه المصهمة مجموعة العثاة تقوم بالتالي : ، شـطهيـر إلمباني لالتى تقع على الصاحل القريب لاعطاء نظرة واهمة للجسر ، وتعطي حقول الرماية جيده لرماية الاسناد . ، بـسرعة اسكـات رمـايـة العدو على الصاحل البعيد بواسطة رماية حباشرة و

> الدكان و التمويد على رهاية العدو . ب - ٨٥

- ، الا<u>ست بالاء على جوار المج</u>سر (المباني التي تبييطر على الجسر) على المساحل البعيد من المجسر وذلك بالمهجوم من خلال المجسر ،
- ، تــهميين حرام حول الجسر كي يتمكن السهندسين من ابعاد اى حواهر و ازالة اي آثار للتدعير على الجسر .

الاستبيلات على دائرة المرور



لاستیلا؛ علی جسر پ - √ ۸ اول خطوة في احتـلال جسر تـكون في تطهير العباني على الساحل القريب ، القـائد يجب ان يبحث عن العباني التي تسيطر على الطرق المؤديد الى الجسر و تصلك التي تعكيد عن استعمال القواذف والرشاشات و الرماة . هذه العباني

تعظير في الوقست الذي تقوم رعاية الإسناد بعنع الأعدادات محن القوات العدولا العاتاء وكان في العاباني على النفة الأفرى ، كما تعنع قوات التكريب من الاقتراب عن الجمر ،

في الرمايية على متواقيع العدو في المنباني المعواجهة ترمي اولا تلك المتواقيع التي تتعلق العدو من الرماية المنباشرة على البسر ، الدبابات والركائات بيكلون استعمالها مناسبا لهذا الغرض ، اسلحة التاو والدراغون والعقادة للدروع تستفدم هذ عدرهات العدو التي تغطي البسر .

والعشادة للدروع تستخدم شد عدرهات العدو التن شغطي البسر . اهداف علمي الهجوم هي العباني التي تبيطر على الطرق الى البسر ، ملجم وعتلى هجوم تلعبل البسر تلجت غطاء نيران القوات الصديقة والدكان ، على الطرف الآكر يطلبوا اسكات الاستاد و تحويلة الى عباني

مـجمـوعتـى هجوم تـعبـر الجسر تـحت غطاء نيران القوات الصديقة والدكان ، حيـتـمـا يكونون على الطرف الآكر يطلبوا اسكات الاسناد و تحويله الى عبانى الخري حتى تتظهر جميع العنطقة المعينة ،

الحركة في طريق سريع كلال مدينة ما (الخرام التجاري):

بـعش الاعيان تتطلب العجموعة ان ختصرك بسرعة كلال مدينة ولهذا فانها

تـستكدم الطرق السريحة في وسط المدينة ، وبالمثل فان المجموعة ربما يكون
عليلها ان تللثك هو طريلق مماثلا للاعداد لهجوم لخوة مهمات ، تقوم بها علي

احسن وجم علجملوعة عليها فميل دبابات ، تتصف هذه العملية بالحركة بمسرعة على فتلزات لقطع مصافة كبيرة شم الفترات تعشى بها العجموعة ببطيء للأمن ، سرعة المحركية تعتمد على المنطقة و على حالة العدو . في العناطق العفتوجة عندها تكون الحركة البريعة ممكنه ، مقدمة تعتوي على دبابات تقود القوة ، وفي العاناطق الضيافة يهجب ان تلكون قوة عثاة متقدمة على الدبابات ، و

الدبابات تلوفر لها حمصاية خلفيه بقية القوات والدبابات تسير لهي شوارع موازيله ، رماية عدفعيه يجب ان تخطط على طول الثارع ، المهندسين يسيرون في المقدمه لتطهير الثوارع من المحواجز و الألغام .

الماجماوية يلجب ان تلتلولي على النقاط المهمة على الطريق (التقاطيات والجسور و الحبارات ... الخ) بواسطة خليط من العمليات .

ا بعيان النقاط المنهمية الفريق يتحرك ظاهرا ، اذا كان احتمال الاشتباك فعيفا . ، لمى النبقاط المنهمية او اذا كان احتيمال الاشتباك قويا الحفريق يتحرك

متكفيا هسندا بالدبابات . فى الجسناطق الحدودية او المخارجية هذا التقدم يكون على محور واحد مع <u>تـقـدم القـوة الإمـامـيـة كـثـير</u>؛ و تقوم عناصر ا**لامن** بالكثف على الشوارع الجانـبـيـه عنـدمـا يـتوصل اليها ، فى وسط العدينة يكون هذا المتقدم على

محورين لو شلاشة لريادة الأمان ،

ليفية المحركة للاتمال عبر الطرق الصريعة غي العدن على الحرام المنجاري



مـواقـع العدو النصى تتقابل اما ان تدمر بواسطة العجموعة الإمامية او اذا كانـت السرعة مـهمـة تـتـرك لتـنـسف بـواسطة المجموعات الخلفية ، اجزاء العلممـوعة يـجب أن يـكـون بـيـنها تنسيق مستمر ، قاطب المجموعة يكبر كل

على مستوى الفريق الأصغر من المجموعة :

المعلومات لقيادة البخاعة ،

نحادرا منا ينقلوم الفريدق بلعمليات منفصلة شي المناطق السكنية ولكن

نادرا ما يسلوم الفريسق بالمعنيات منفقت على الله مليات و كانه لطبايات في بعض الأحيان يتعزل الفريق ويلاوم بالعمليات و كانه

لطبيب هم المفصليات لوعده في الحجاجة .

مهاجمة عبني :

منن اكتثار المنهمات المشني تنتاط بالقريق هي مهمة مهاجعة عبني ما ،

الفريـق بِجب ان يقتل القوة العمدالهعة ويأمن المبنى ، الهجوم يتكون من عزل العـبـنـى لمـنـع هروب القوات من الداخل و لعنع الامدادات (عادة يكون على مـستـوى العـجمـوعة) و اسكـات العدو بواسطة الدبابات و الرشاشات و رماية

الهاون . والدخول الى المحبحبي عن اشعط تقطة عن ناهية الدفاع او الدخوفي محين فتصحة قلد عمامتها الدبابة و تطهير العبني ، لتطهير العبني ، القوات عادة تلصرع بصالصعود الى اعلى طابحق و تلطهر حلن اعلى الى اصفل ، يجب ان

يـكـون هنـاك تـنـسبـق دلاـيـق بين لهوات الاسناد و القوات المهاجمة بواسطة اللاسلكي او عركات اليدين او التلفونات او بواسطة حركات تقنية اخرى ،

اذا كان الفرياق يسهاهم المعبنى لوحده يهب ان يتكون من عشمر مهاجمة وعنامر استاد وعنصر الحمان لتامين مؤخرة و اجتمة الفريق ، الفريق ممكن ان يكون معندا بدبابات و هاونات وعناصر اخرى من الفريق .

اهری می اندرین .

اذا كيان هرياقا واحد يهاجم عبندا بالفرق الآفرى عن العجموعة هان التأعين $\wedge \wedge \wedge$ توهره هذه المفرق . ء الهجوم يحتوي على الخطوات التالية : ه عزل العبني .

الهجوم على البنايات

، تنظهيا المبني اوتوماتيكيا من دور الي آخر ،

التطهيار يلتام باواسطة الرعاد (العشاة)

المذيلين يلطهرون المخراب و الإدوار ، الفريق المذك يلقلوم بالتطهير يكون معه مهندسين يساعدون في

> علمية النبف . * المركة في شارع ما :

ء الدكولي التي المحيثي ،

ومن غرفة البي اخري .

عند الحركية في شارع الفرييق يتخذ نفس الإجراءات الأساسية عن العسير

في اي حلكان ، ولاكين بلغض تلة نليات الحركة يجب ان تعمل لتناسب طبيعة المجنحاطق السكنتيجة ، هذا العثال يلقي النظر على طريقة الحركة في شارع

لغريق يتقدم مجموعة عشاة مصلحة بالعربات او غير عصلحة بها .

اعضاء الفريلق يلجب ان يكونوا على استعداد خام لغرد على اي رماية لحي المجال ، ويسجب ان يكونوا منتبهين لاي اشارات تصدر من العدو ويسجلونها حال

حدوشلها للسركة تلعتلفت نلوع العمالية والعنطقة وادرجمة ممهاومة العدواء في الصاناطق المتسعة ذات القوة المدافعة الخفيفة ، الفريق يعشي ظاهرا ولكنن يبدهع بنبلعض العناصر المنتخفين للكشف على النقاط العهمة

(التقاطعات والجسور ...الخ) ، في وسط العلديلنة او عند العناطق الحادة المعارك الفريق يعشي على الأقدام حصيم عناصريان يلماشيان في الأمام كل واحد على جانب من الشارع مستخدمين كل

إسالايلب التخفية ، العنصران يعثيان على الطح المنازل اذا اهكن و يناندان * عمليات الحدو شد الفريق تمكن في :

ه كعين على الطريق ،

، رماية متوازيه على الطريق ،

، رماية قنامة من لسطح الابنية .

، رماية عدفعية او هاونات ،

للحماية ضد هذم الاخطار ، الفريق يقوم بس :

، الحركة خلال المعباني وبجانب الجدران ء استخدام الدبابات للاسناد و توضيح رجال للمراقبة على اسطح العباني

, البحث عن العدافعين في الثلاثة احداثيات , $\omega = \frac{1}{2}$

الطريق يجب ان يتحرك بقمعين :

دعت الحاجة

، لخيسم عمليات (لخيمه بن على المشوارع الوابعة وقسم على الثوارع المضيقة) الذي يستحرك اعاما و يمتكشف المناطق المخطره كما انه يقترب عن العدو كلما

، قلبم ملزلقيلة (بقية الفريق و صلاح الاستاد) الذي يتحرك ويؤمن خلف وعلل اجنحة القصم المتقدم ، هذا يقدم اسنادا ناريا كلما دعت الحاجة

تلئني اوقات تتغير مهمات هذين القسمين او اجزاء منهما بحيث يصبح قسم الإستاد قصم عمليات والحكس ،

المحركة اسفل الشوارع



الغريق ربعا جعطى هجوم مضاد لصبح من هذه الاسباب :

الاستيلاء على موقع دفاعي او نقطة عممه او تخريب نقطة قوة للعدو لايلقناف هجوم العدو وذلك بلتوجيت شربة لعؤكرته و اجباره يمتنوقف و التكيف

المقيام بدفاع مفاجيء

المهجوم المنضاد للفريق يخطط على مستوى العجموعة ، هذا الهجوم يجب ان يلفظط لاكتراق العدواء ععليات الهجوم يجب ان يكون لها تنبيق و تنفذ باعنف ظريلق ملتاحة ، ومن الافضل ان تكون الضربة عوجهة الى عوخرة العدو ، يكون

الاستناد للعملية مباشرا وغير هباثر ، في العناطق المفتوحة الفريق عصموبا بالدبابات يلقلوم بالعمالية ، الدبابات ظاهرة للمرعة لاتفوب الدبابات والاسلحة المشاهبيات بيعنعيا يعتلقنه الاهراد مختففين لتطهير العوقع ، في وبط العلديثة او العضاطق المزدجمة ، الدبابات تنقدم من نقطة التي آخري و تعطى رماية استاد للأفراد المتخفين ،

(ميشاة بلدون دبابات يستطيع القيام بنفس العملية مبتدئين بالدبابات) ،

يلزم الهجوم المشاد : ، خصلها للطرق المسقطلة للاشتراب من العدو .

- ، الاست.كيشاف (على طول الطرق الي ملوقع اليهجوم وكل موقع عراقية) و تعثيل
 - العملية مسبقا قبل عملها .
 - ، مناه حواجز و مناطق تقتيل وذلك لإيقاف العدو من التقدم .
- ، فتلمات او علملوات فلال هذه الحواجر اذا كنانت هذه العمليات سريعة سرعمة مناسبة للتلاثير على المعملية .
- ، الصرعة والعنف اثناء التنفيث (القائد يجب ان يكون قدوه) .
- ، المنطقة و سرعة المحركية و الاستحداد لاي اشبياء او شرورة طاركه لم ينكين
- محسوما ليها .

الحمليات الدفاعية

خىمىد :

هي المحتاطق السكنية ، المحاهج يجب عليه ان يجتفيد من فردة التغطية و الأخفاء العلوجودة عنده ، ايلنا يلجب على العندافج ان يلمنفيد من فرصق

المناورة والرؤية للعدو .

بلحلن استلممال طبليعة المنطقة و القتال من مواقع مداهع عنها دلهاعا

جسلدا المقوم المدافعة تستطيع ان تكبد القوات المهاجعم الكثير عن الخصائر

اسباب الدفاع عن المنطقة المكنية :

كها انها تستطيع ان تهزمها ،

منع العدو عن الوصول المي المعناطق الاستراتيجية او مراكز المحاسة : ملناطق سكنيه معينة تحتوي على اماكن استراشيجية سناعية او تجارية او

ملواعلات المتلل يلجب أن يلدافع عنلها . بلعض العواصم البيابيلة و مراكز الشاقة بلدافح عنلها فقط لأسباب سيكولوجيه او للحفاظ على التراث مج ان هذه الأماكلن ليبس لها اي فاشده تلكلتيكية ، بسبب الطبيعة المتسعة لمهذه المحدن فيئنتها شبت ظلب كمية من القوات المدافعة للهذا فان قرار الدفاع يمن

هذه المدن بكون عسؤولية السياسيين ،

الحفاظ على عراكز المواصلات : حاجة القلوات الملمائفعة لتلحريلك اجزاء ملن قلواتله والأملماء قلواته

بالمصاوضة العسكتريثة والمخذائيسة تنجبره على المحافظة على بعض خراكز الصلواصلات ، لأن الكثير من مراكز الممواصلات تخدم مناطق وساعة فانه لهي بعض الإحيان القائد يجبر ان يدافع عن المنطقة كلها ،

الصيطرة على الطرق المجودية الى المناطق السكنية :

التلملو العالمين في الملتاطق السكتية قد جمل من المستحيل إن تتفادي الحروب في المصلدن و المرى . اكلتلر الطرق الكبيرة يكون عليها على مصافات مستفرقه قرى و عدن مغيره هذه الإماكن تستخدم كمناطق قتال وفي بعض الاحيان كلملزاكلو لخلوى ، إذا حاول اي ملهاجم أن يبتلهاور منطقة بكنية بوف يواجمه بالإسلحة المحضادة للدبابات لتطبهر هكذا منطقة الممهاجم سوف يضحب بالمحرعة

و القوه الكامنة ويضطر لخسارة الكثير من القوة . والمنافة او عمل نظام خواجز و

مسخ القاليلل ملن المجهد علديلتة او شاحيه ممكن ان شجول الى جاجرها ، المشوارع المحصدودة سوف شحجبر القحوات المحجة للحجير لحي طرق معيخه خيث تكون هذه الطرق ملخمة او مصلحة بمقادات الدروع -

وتركيز المقوة في مراكز عهمة :

بلبيلب الفوائد التكتيكية التي تظهر للمدافع ، قوة مدربة جيدا تدافع عن <u>مـــَطلام</u> مــا ، ممكن ان تكبد عدوا الخوي الكثير من الخصائر ، العدافع يحترك الجزء الأكلبر من قواتت في خارج المنطقة السكنيف بينما يبقي المجزء

الآغر داخل المنقطة عطبةا شاعدة الاقتصاد في المذخافر -اخشاه القوات : المتلصوبان المجوي والعسكاري والجهزة المتلصنات تلكون فاعليتها الخل طي الملدن حلنتها في العلناطق المفتوحة ، المتوضيح بانتباه لعراكز القيادن ، والإعيتاط ، وخدمات الاسناد و قوات الشبال يجعل منها عميه لأن بتكنشف ، الباب عدم المجهاع عن منطقة ما : القاشد ربعا يختار ان لا يدافع عن منطقة سكنيه عندمة : المنطقة لاتكون ابجابيه في خطة المدفاع الكلية المنطقة القريبة تساعد المحدو للمسير لحي طرق مفطاة و عكلاه المصابانيي في المختطقية لاحتممي القوة الداهمة (هذه المحتاطق فاليا تكون مبنيه من عواد **قابلة للاشتعال ؛و خفيفه يجب ان يبتعد عنها**) .

المنطقة تكون معرضة والمنطقة بهانبها تكون مبيطره عليها . المصيدن ملطناه كمحادن ملفتوحة (العدينة المفتوحة هي مدينة عطنه من قبل

القلوات العدافعة انها لايوجد فيها قوات عسكرية ، تحت القانون الدولي هذه المدن تخلي من جميع القوات الدفاعية والقوات المهاجمة لا شهاجمها) . لا يوجد قوات كالهيه للدلهاع ،

عيف يهاجم العدوات ميع إناه واشميا يفضل أن تشجأوز القوات العناطق المحكنية ، ولكن قادة

القلوات المنتهاجملت دائمنا يلضعون حروب المدن في حببانهم ، هم يفكرون ان القلوات المتني تهاجم في المناطق العثمضرة يجب ان تشع في حبياتها انها سوف شـمر بمدن کل (۶۰ الی ٦٠ کم) کما انها شعر بقري و مناطق سکنيه هول الطرق الكبيرة ، قلوار ملهاجملة المدن يكون لأسباب تكتيكيه او استراتيجيه او صياسية و عادة القصرار يتكث من قيادة المجيوش او اعلى ، للقوات العدوه تهاجم عناطق سكنيه كي :

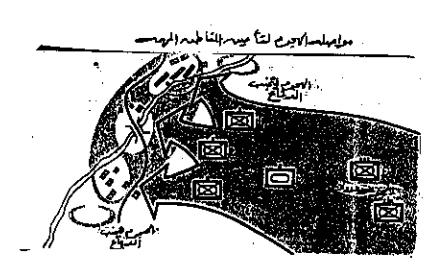
> ، الاستبلاء على مواقع سياسية او صناعية او مواصلات ، ، القضاء على قوات دفاعيه في المنطقة ، ، فتح طريق خلال منطقة سكنيه لا يمكن شجاوزها .

التواع البهجوم : هناك تلوعيلن ملن الهجوم لاحتالال ملتطقة سكتيه أالتوعين هما السهجوم

المفاجيء (ايضا يسمي الهجوم من الصف) و الهجوم العدبر . الهجوم للمشاجيء

الهجوم المتطاجيء هو احسن الانتواع للاستنيضلاه على<u>مان قطة</u> بكنيم ، هذا الهجوم يلكون سريعا و بحركة علتقيمة من خط الصف بواسطة فرقة متقدمة لخويد لاحتلل ملتطقة غير عحميم او ضعيفه الحماية ، الهجوم الناجح من هذا النوع يلتافادى حرب الشوراع الطويالة والعكلفة ، والمذى يمكن اللجوة المهاجمة ان تحتلفظ بالخوتها الذاتية . الهجوم الممفاجيء عادة يكون للاستيلاء على مراكن خدمات مهمة عثل المجسور و المحكك المحديدية والعطارات والعناطق المناعية و الكدمات الصحية ، الفرقة المتقدمة عادة تكون جماعة جثاة مقوءه ، الفرقة

المحتاظلينسة عادة شتجاوز المظوات المدالهمة على الطرق المحودية الى المنطقة السكاناية ، إذا كانت الممقاومة ضعيفه الفوقة المتقدمة تقوم بالاستيلاء على ة¥هداف العلهمـة (العلبـانـي أو الجسور) و الشوارع العلمهمة وتقوم بتقسيم <u>العاناطة ة</u> الى عناطق دفاعيم معرولة كي يكون من السهولة تعطيمها . القوة الملهاجملة خلقلوم بلترك بعض الأفراد في المباني والالمناطق العظهرة لعنع العدو عن عمل و اقامة ذقاط دفاع في هذه العناطق ،



اذا فشل الهجوم الملفاجيء فان الفرقلة المتقدمة شلتولي بحلى عركز قوه لها على جوانلب حدود العدو او ان تلستولي على منطقة مهمة قريبه و تنتظر بقية

المحصاعة ان تصاتي . هوة الطيران بنوعيم المصاروكي والهليكوبترتصاعد وذلك باخلاق ملؤكرة الهدف واجتلحته هذه القلوات ملمكن لان تستهمل كقوة متقدمه

لاشره اوحول المنتقطة السكنية ، المناطق البعيدة على رماية العدقعية

تضرب بواسطة للطيران ، * الهجوم المخطط : هذا النصوع من الهجوم يستخدم عند هشل الهجوم العقاجيء او عندما يكون

الدفاع لأصوبنا بيحشخدم فينهذا النوع قوة كبيرة ويحتاج الي وقت اعدادي اكليلر ويلكلون لمه قوة المناد اكثر من الهاونات والعدافع و الصواريخ ، من صفات الهجوم الغير عفاجيء

، عزل المعدينة المستهدفة

، الإكثار من الرعد و الاستكشاف ، قمق مسبق شدید ،

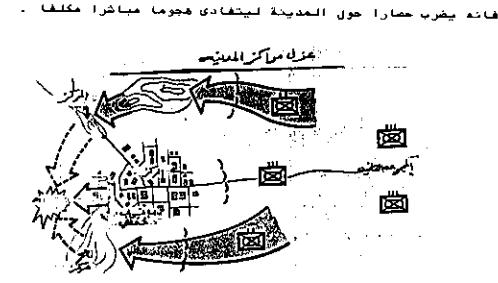
اهجمات لتامين مراكز قوة و اهدا

عزل المدينة المستهدفة

المحديثة والمنطقة المحيطة . جماعتين شكفيان لعزل المدينة . بالامكان ترك مسكرج قلمدا كلي تهرب منه القوات المداهعة بحيث يعكن القوات المهاجعة ان تلهاجمها ربعد عزل المدينة قوات آغرى تقوم بعزل المدينة و اغلاقها وتقوم القلوات العازلم بماطلاق الكنادق جول الممدينة اذا كان توقيت المقائد يسمح

الظلوم الملازميم لعزل المحاديثية يلتلجده عجملها واتسليفها طبقا لفجم وشكل

يلقام به بواسطة قطع الامدادات عن القوات المداطعة وسد طرق المهروب ،



يعمل الرعد و الاستكشاف لمعرفة :

* عمل رصد و استکشاف :

. تنقلات القوات المدافخة ،

- ، المطرق العودية الى اجتمة و عوكرة الهدف -
- ، مواقع و قوة مراكز القوات العداشعه على اطراف العدينة
 - الطرق الرطيسية خلال المتطقة ،
 - ، المباني المهمة التي تسيطر على العنطقة
 - - ، الطرق التحت ارضية ،
- الاستيكلشاف بلكلون مللتلفلرا في جمليع عراحل اللهجوم العضطط . القوات ال<u>مات سللة</u> ال<u>تنا</u>ي تللدخل كمهاجرين (لاجئين) او عناهر الاستكشاط الاخرى تعمل داخل المحت<mark>في</mark>نة الممكنتين بعدة ايام قبل الهجوم . المعلومات التي جمعت
- بـواسطة الكـشاغة تـسلم تـكون بجادة دراسة للخرائط المدنية للمدينة وبعش الصلعلومات المتي جمعت من المسكان . فرق الكشافة باعكانهم ان يقوموا ببعض
- المعمليات لخطف ملماجيلن و اوراق علهملة او ان يلخربوا لمنظعة الطاقة و الخدمات و المرافق الاخرى ،

قصف کیرد مسبق :

هذا القلصف تلبدخهم فيلم ملدافع المهاوتلزر و المواريلخ و المهاونات والطاغرات النخفاشية وليكبون قلبل الهجوم المخطط ليكون الخلب هذا القمف ملوجها الى القلوات الدفاعيلة المنت ملركزة على حدود المدينة ، المدفعية الحلماعيلة للقلوات الملهاجمة عادة تترك لتعطي استادا بالرعاية العباشرة اثناء الهجوم . الهداف أكرى للقمف تكون للتحطيم و التخريب .

- ، مرافيق الإنصالات .
- ، مواقع الأسلحة النقيلة
 - مصراكز للقيادات ،
- ، المباني الطويلة المثل تطبح للرعد ،
 - ، عواقع القوات المدافعة .
 - ، قوات الاحتياط .

الملواد الكيمياظية بالامكان ان تبتخدم لتقتيل البشر و لا تضر المرافق الملهملة ، القانابل الدخانية تبتعمل لعشاطلة و تقييع الروية على العدو بحيث تقوم القولت الآخرى بعمل حواجز على الطرق وفي العدينة ا

بحالاملكان استحكدام الاسلحة النحوويحة اذا كحانت المرافق غير مرغوبة للماست قابل الترمي على الحدود اذا اريد تحطيم القوات المداهمة وعلى وسط

> الصدينة اذا اريد تحطيم قوات الاحتياط . الهجوم لتامين مراكز قوم واهداف مهمة :

للقلوات العلهاجمة شهاجم لشامين مراكز قوة واهداف مهمة حالا بعد شوقف القيصف . تلقلوم جماعتليان بالهجوم على كل كيلو متر من عقيط العديشة ، القلوات الملهاجملة تلسير على احلن (من الناحية المسكرية) الطرق المؤديه الى المصديلية ، مهاجمات معاثلة تكون على الأجنحة و العوفرة للاستيلاء على الهداف علينه تثنت قوى ولتفرق القوات المدافعة ، مهاجعة اعاميه تعمل فقط

اذا كان لا يمكن الومول الي العوخرة ،

وتنظيم والمهمات الهجوم للمخططان

ء التنظيم :

التنظيم التكييبه لامي هوام ريثية قلسم مشاة عشمرك حلوف يللملطن ملهمسة **歯はは過過過** الهلجلوم الأساسي على مختيطة بكخنيه في هلذا القللسم يلكلون هناك كالاثبة جماعات مسطسواه تنسمني فرق الهجوم فرق الهجوم هذه تكون تنظيم العدو الأساسية لعرب العدن ،

جمـاعة العـشاة العـقـواء (فرق الهجوم تـكـون قوة المهاجمة الأحملية . هذه السهماعة تكون مقواه بي :

، مجموعة دبابات .

، بطاريات مواريخ للرماية المباشرة

، قسم كجعياء وقواذف اللهب ،

، محموعة مهندسين عبكريين

. بطارية مشادات دروع ،

، فریق مهندسین عسکریین ،

. محموعة التكشاف و رعد يلكلون هناك جمه بمت مدهعية لتستخدم في الاسناد العباشر للرعاية الغير

ماشرة في منطقة الجماعة العهاجمة .

ججموعة العشاة تكون منظمة لهي المجماعة كما هو مبين بالشكل التالي :

مهموعة المثاة تكون موزعة كفرق مقواه . هذه التقوية تشكون من : , شریق دبابات ، ، يطارية مدهمية ،

عادة لهريحق العلفادات للدروع لهي الجمناعة يلكون مقافا الى مهموعة المثاه التي تعمل الهجوم الاساسي ،

عناصر العجعوعات المضافة الى مجموعة المشاة يمكن ان تكون عشافة الى الأشرقية ملمطيلة عملي الأقلل دبناية او حدفع . هذه المجموعات الإضافيه تمكن المجموعات من عصل عمليات مستقلمة للاستيلاء على اهدافها . الفريلق الثاني يكون مصلحا بنفعي شطيح الفريق الهجومي الأول

لهذين الفريقين تبادل الأدوار بدون بمتادل التصليح خلال المعمركة ،

المهمات :

لهمنات التي تتعطى للقوات الإمامية ممكن

ان تنگون :

- * الغريق الرئيسي لملهجوم
- ، الاستليال؛ على الإهداف المثانلويلة على عدود
- ء المهجوم على طولي المطرق الرئيلسيلة لتلأهليلن
- الإهداف الرئيليية والعرافق في عمق العنطقة
- * الفرق الثياناوية للهجوم : لتلقوية الغريق
- ، يــــــــــون علي الاستـحداد ليـحل مـحل الفريــق
- ، يحمدبندل و حداث الطريبق الأول المت
- ، :لتخليخ مين فاعليث ميواقيع العدو تجاوزتها القوات الأولى .
 - » جعاعة الاحتياط : (جعاعة مشاة مقواه)
- ، تلملز حمين خلال احد الفريقين و تفرب ضعف عند الدهاع .
 - ، تعطى حماية لعوكرة القوات
 - ، شعمل حروب و تطهير كلما شطلب الموقف .
 - الإسلمة المختلفة في الهجوم :

- المحماجات :

المدبيابيات العلسانيدة للعجموعات يمكن ان تشكل في الأهرقة او ان شعمل

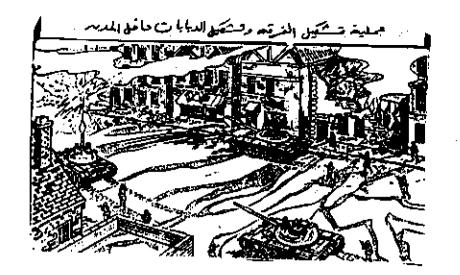
بمفردها واصفها مشاتها عملومنا الفريلق ملشاة يلملشن مع كل دبابه ويعطي تاعين قريب معتعدين علم

الدحاصة للجمامة و الاستاد

الدبابلة العلتقدمة عادة ترمي على النوافذ السفلية بينما تقوم الدبابات الصلتافرة بالرجاية على الادوار الأعلى على جانبي الشارع . الدبابات تقوم بالرحايلة ايلما على الملوالخلع العلشكوك لهيها ولتحطيم الحواجز واحمضادة لعدرعات العدو .

3 المدفعية المقبوات المتهاجمية تتعرف معوبية التبيطرة على الرعاية المركزة وضعف

فاعليـة الرمـايـة الغيـر مـبـاثرة في المـدن ، لهذا فان الجوء الاكبر عن العلى والمعيلة تلكلون ملع القوة والتنقل لتعطي رماية هباشرة الخالف المدفعية يكون مع شائد الجماعة المهاجمة .



الرماية الممباثرة تستعمل لتعطي لهنمات في المباني و الجدران و الحواجمز ، المصدافع تعير شباعا تحت لحظاء الإسلمة الثقيلة الأخرى والدبابات ورماية المصفاة ، في المصدينة اكثر الأنواع استخداما في تلك القذائف الصاروكية التي تدفع نفيها و تستخدم في العمليات الهجومية بكثرة .

المحدفعية تستخدم لتطبيق قاعدة الرعاية المضادة . المبطاريات الثقيلة ذات الكخافة النيرانية العالية تستخدم شد العباني القوية والمواقع المحصنة. محسوولية تحطيم و تكريب مرافق الاحناد والقيادات و عراكز الاتصالات ضعطي

المدفعية المضادة للطائرات :

للنوع الخفيف من البطاريات المدفعية -

القاوات المنهاجمة تنست كدم مقادات الطائرات للمعاية اثناء استقبال المندفعية والمماينة الجهزة الإشارة و منفازن الذكيارة (اجهزة الالاسلكان المنتياة عادة تلكون محمية بالبنايات) 4-2PU,ZU,ZSU57,ZSU23 الرشاشة اينفا تنست كدم لابكات القلوات المعادية على الادوار العيا من البنايات ، الرشاشات الاكف تلوضع على استرفع البنايات ، تنتكدم اينا للدفاع الهوي ، وتعديل الرماية .

وتعديل الرماية . • الإسناد الجوي : الاستاد الجوي القبريب بـواسطة العلقاتلات عادة يكون لعنج حركة قوات

الامتياط او التقويم للقوات المداهعم في حديثة .

الهاوتات ترمي على طرق حركة إلقوات العدافعة عثل تقاطعات المشوارع ، الهاونات تلوغع قريبا من اهدافها خلف الجدران او في الابتايات التي خمسرت القلفها . من هذه العمواقع العففاة شلتطيع الهاونات ان تعطي المنادا تاريا فحالا للقوات المهاجمة .

ء المهندسين العسكريين :

ة المهاونات :

العهندسين المراطقين للمجموعات يعطون المهمات التالية : • عمل حواجز على الطرق المؤدية الى المنطقة السكنية .

، عمل طرق خلال الحطام و الحواجز .

ء سد او تنظیف الطرق التمت ارغید ۔

ء ازالة او زرع الأحيقام كما هو مطلوب ،

تطبيق الهجوم : خ**لال او عالمة سكـوت الرمـاليـة الاوليـة** ، المـهندسين يتحركون تحت ستار

الدخان و معهم المحتيفجرات لازالة الحواجز و عمال طرق خلال حقاول الألفام المصرروعة في طرق المصدينة ، المقوة المتقدمة الهجومية تهاجم لتامين مركز قلوة مكون من حارتين او ثلاثة على عدود المدينة ، بعد عمل اولا مركز للقوة و تنكلبير خطوط الحماية الأولية هذه القوه عمكن أن تستمر في الهجوم او أن تسقوم المقوة القوه المعينة من المحابة المعينة من المحابة المعينة من المحابة الأدارة

هدف الى آخر على طوق الشوارع . الهجوم خلال العبدينة بتصف بكونه شديدا وسريعا لتأمين المواقع العمينة . العبانسي على طول الطريبق لا تبغتنس الا عندما تكون المقاومة شديدة . العبدالهمين العبتنهاورين يبتركبون لينبادوا بوابطة القوة المعتابعة او الاحتنباط ، إذا اوقافت القاوات المتقدمة او ابطأت لهان القوة الثانية او

الاحتليباط تلقلوم بلملواصلة الاستيلاء على الهف كما هو عبين بالمشكل ، نقاط

الضعف المسكنشفة في الدفاع بننتفع مننها بواسطة هجمات مفطاة . المشاة

المحقد في الدبابات و العربات القتالية أو عربات نقل تتحرك على طول الثوارع الى هوالاجهم المخططة . في الدبابات المحافظة . في الهجوم على احد الاهداف فإن القلوات العلماة تلعزل الهدف بلواسطة النصيان العلوكية أو بلتامليان المحباني المجاورة ، العزل يكون لقطع

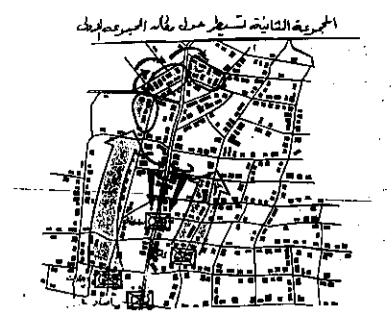
المبدفعينة العبرافقية والدبنابنات تنستنكدم لاسكات العدو وليعمل فتحات في المجدران و البننايات لعشاة القوات الممهاجمة ، التقدم في الشوارع يتفادي لانته ببسمرش القبوات للرماية العباشرة ، قوانين الهجوم تقول يجب استكدام

الطرق الملفطاة كالأنفاق و المجاري او عمل طرق مغطاة بواسطة تفجير جدران

الاملدادات عن القلوات الملأهبعة والملتلجهم ملذالهروب الني مواقع كلفيه

المهرف غلال البحنايات حال بعدة الهجوم على الهدف المعراد ، فان رهابية الاستاد تحتوقته عن الرهاية على الادوار السفلية و تعتمر في الرهاية على الادوار العلويية ، القوات المهاجمة تظهر على التسلل الطابق الارشي والقبو شم الدرج و الادوار الباقية ثم تعتمد للهجوم العشاد ،

بعد تامين الاهداف و مد المعطيات الدفاعية عن القوات العدافعة ، القوات العدوية العدينة بالقنابل النووية العلمية خوفا عن ضرب العدينة بالقنابل النووية او الكبي عبيسائية خلال تجمع هذه القوات فيها . التطهير العنظم عادة يعطى للقوات التالية او لقوات الأمان .



العمليات المليلية في العناطق السكنية تكون :

تجاوز القري الكبيرة المحتفظة من قبل لاوات الدفاع . ، الاستنبيلاء على الاهداف الاولية على حدود المحدن التي لا يعكن الوصول اليها

الا عن طربيق منطقة مفتوحة

الهموم خلاص عناطق مشتوحة (عدائق عامة ، شوارع) في العدن

الاقلال من الحواجز المتل تكون محمية جيدا بحقول الألخام او النيران -، الاستلفادة ملن نلجاح المحمليات في النلهار بلواسطة ملفاعفة الضفط على

الاستبيلاء على مراكز قوي .

الدفاع. الهجوم الليبلي يسكنون قلويا وافعالا بوانطة التدريب الليلي العكثف و

التلممال الاوات التلظر الليالي ، القلوات تكون مصلحة بالاوات نظر ليلي وادوات تلهديلك لميللي والهجناظيلر لخضاصة اللقوات تدرب في المليل وااوقات الروية السبئة الأخرى ،

الهجمات الليليلة عادة تسبق باحتكثاف كثيف ، عناصر الاستكشاف تتصليل الى ملواقيع العدو لإعطاء معلومات والهية لعناصر الهجوم وليقودهم الأناء القتال. لصعوبية الشبيادة الليلية والقرب القوات الدفاعية فانه عن الأفضل ان تكون

المحصليات المليلية بسيطة شد الهداف بسيطة وقريبة . شهاجم القوات الأمامية مع بظية الوحداث على الخط .

عنادما بالمنشف الهجوم ، المادهمينة المصباشرة تقيلء الهدف المدبابات المتحاجبية والعبدهعيية تبيانيد الطبوات باسكبات نيزان البعدو بالرهاية

عناصر المسطاجات يلكسون بالمكات نيران الاسناد حتل تكتشف مجموعة الهجوم

<u>الماست مارة علياهم</u> . إذا لم يحكن عمل المهجوم لهجاة ، المهجوم الليلي يكون محجيجوها برماية عباشرة شد الاهداف القوية . الجعد فعية العباشرة والهاونات

يلجب ان تخلق المنقطة المستهدفة برماية غير مباشره . الافاءة تستعمل لتدل اللبوات ، وتنضيء الهدف و لتنحمني الدفاع ، بنعد تنامنين الهدف الظنوات

المهاجمة تجتمع و تتشاور لمجد الهجمات العضادة .

الدهاع عن منطقة سكنية بواسطة قوات اعريكية :

القـوات المـدافعة عن منطقة سكنية ما تكون موزيجة على المعالم الممهعة في هذه المـنـطقسة و العباني ، والأماكن التي تعطي الدفاع و تعطيهم سهولة التـحرك ، الحميدافع بـجب أن ينظم قواته اخذا في الاعتبار مواصفات المنطقة

التحرك ، الحصيدافع يلجب ان ينظم قواته اخذا في الاعتبار هواصفات المنطقة ملكال اخطار المراطق ، الملوانلج ، حدود الاتلمالات ، المتلفظية و الاخطاء ، صعوبات المركة وعدى الرماية و المراقبة .

الطرق المؤدية الي المنطقة :

الحركة الدفاعية :

يبهب على الصحافع الايبنيقر ويبفكر في الطرق العادية التي تؤدي الي المحرف العدية التي تؤدي الي المحنية المحكنية او كارجها ولكن ينظر ايضا الي تلك الاطرق الغير عادية الهنذا الغرض ، طرق في داخل البنتايات على بطح الارش او تبخشبها ، هذه المطرق وفرصة استخداميها عادة تلكون مين صالح العدافع لانه يعرفها ضبقا

ويستطيح ان يشتقل بسهولة عبر المباني والانظمة التحث ارضية ، العطية والاخفاء :

المحداشع يبجب ان يبعد مبوالخبع مبتلكدها تفطية الجعابة التي توفرها المجدران و الادوار و الاسقيف ، الافراد يبجب عليبهم فن يبحسنوا مواقبهم مبتكدمين كل الادوات المتاحة . اذ) كان على الفرد ان ينتقل يمكن ان يقلل من تعرفه للعدو بواسطة ؛

التنقل خلال انظمت تحت ارضية مستكشفت و معلمة ،

باستكدام طرق معدة مسبقا كلال العباني ،

، باستخدام الخنادق . ، با<u>ست ك</u>دام ال<u>ت لحطيـة</u> النسـي بـوهرها الدخان او الظلام عنـد عبـور جناطق

مفتوحة .

الملهاجم يلجب عليم ان يلتقدم بنرعة لتنظيف مهمته ، ليحمل هذا هانه بوف يلفظر الى قلطع شوارع و عناطق عفتوجة بين العباني حينها سوف يكون من

> السهل على قوات الدفاع ان تصطاده بسهولة عن العواقع العقطاة . الحواجز (العوانج) :

المحديثة نفسها تكون جاجزا وذلك انها تحد من حرية المهاجم في المتنقل

و تعطله ، الشوارع و المطرق المحيثبوهة يجب ان تكون معده بالحواهز و تغطي بالنيران . باجتكدام الإسلاك الشائكة لتقوية المحواهر المخافة للمدرعات حوف تعطل المحهاجم في الوقت الذي يستخدمه لقطمها ، الحواجر العدة للمدرعات تحسن بحواجِطة عفر الخنادق و تحصطيم الجدران وقلب السيارات او مفها كلف بحصين او القصاطرات و باستخدام الحطام ، عمل مقبول الألفام و الشحراك الخداعية في هذه الحواجر ، خصوصا حواجر الحطام ، يحد من عملية ازالة

هذه الحواجر ، الأضفام والشراك المخد/عيلة الصوتليلة تلكون شعاله جدا كهُذها

توضع في البنايات الغير محكونة علول الرماية واحدود العراقبة : المصحافع يجبان يشع اسلمته بحيث تعطي اكبر تاثير و الاسناد التعاوني في النبياران و شعطي عدى طويل عن العالية اللي ابعد مدى عؤثر للصلاح ، اذا كـان مـمـكنا . واحدي العداقع بيكونون على احاكن مرتفعة عن مستوى الثوارع ليلصححوا الرماية على العدو بابعد هدى اذا كان ممكنا تكون الرماية علجلة ملبلقا و محدده على طرق ممينه ، هذا يعطي سرعة اكبر لتغيير الرحاية الي مواقع لخرى ، عوانع (عدود) الانتصالات : الاستصالات الصلكيية هي الحضوع المشفض داخل العدن للاتصالات للبيطرة على الدهاع . طبيعا الانتصالات اللاصلاكيية تكون فاعليتها قليلة بسبب البنايات . ولهذا وبحبحب الأمحن فخان الاشتمالات اللاستكحية شكون بديلا فقط ، الحرسل ليفا علمكن ان يكونوا فعالين في الاتمالات . الاشارات النظرية لينا وسيلة اتمالات ولمكانيها لاتلفيات كالمنيزة ولالك بببب عنع البنايات والجدران للرؤية الحذه الإشارات يلجب لن تلدرس وتلجرب كثيرا بولسطة القوات قبل بدلية المعركة . الشجة العالم يلة صفه اخرى عن صفات حرب المدن ، تجعل من الاثارات الصوتيم معبة الاستعمال ، : اخطار المراحق : حلطومات الاعدالهم الكثيرة عن العنطقة تسمح له ان يتفادي التعركز في الصلناطق النهلة الاحتراق . جميع مناطق المدن تكون معرفة لاشتعالي النيران فيها خصوصا تهلك العناطق المتي اغلب البنايات فيها خشبية . يعكن للعدافع ئن شعض النيران همدا و**ذل**ك لبعض الأسباب وهي : ، إثارة البلبلة في صفوف المهاجم ، ، اجبار الصهاجم الى مناطق اشتباك جيدة بالنصبة للمدافع ، ، تغطية رؤية المهاجم .

ا الاعداد للدلهاع : التخطيط و التنظيم للقوات العداهعة يتبع نفس اصول و قواعد الدلهاع في الصخاطق الاخرى في التخطيط للدلهاع القائد ينجب ان ينضع في حسبانه المنهمية ولالعدو و المنطقة والجو وقواته و الوقت المسموح به اعطاء الجمية كاصة للاسناد ، ووقت الاعداد و الهميات العمل و عوامل السيطرة ،

<u>المت خطيعة</u> للدفاع عن مختبطة خ ينجب ان ينكنون مفضلا عركزيا ، ومع هذا فان

السيطرة لم تكون مركزية خلال الدفاع الفعلي . ص يهبر \

١١٨ البعهمة :

كـما هو الحال في العمليات الأخرى ، القائد يجب ان يتلقي الأمر و يخلل ويلفهم الملهمة قبل ان يتكث اي شيء بكسوس الخطة ، القائد يمكن ان يتلقي الأمر ويعلل الأمريبين الكسوسيات بشان العدو .

** المصدو :

القائد يجب ان يحلل نوعية عدوه , فاذا كان المهاجم مشاة مشخفين طان اكـبر الخطر ان يعطيه فرصة لأن يعمل مركز قوة ، وان كان المهاجم عدرعات و مـعها مـشاة غيـر مـتـخفين فان اكبر خطر ان يعطيه غرصة كي يجتمع و يباشر رعاية مباشرة و يحظم هراكز القوات المدافعة .

جملح الملطومات لعمليات الدفاع المدنية لا تكون محدوده فقط لدراسة العدو

القادة ينهب ان ينصروا على النصول و استنعمال المنعلوهات ، المعطوهات الكامة في العلميات العدنية هي :

- ، غطط الشارع و الماء والمجاري ،
 - ء المرافق المهمة ،
 - ء المدنيين المهمين ،
- ، الشرطة المدنية و ال**ق**وات الشبه عسكرية ،
 - ، مصادر الإكل .
 - ، خطط و مرافق الإتعالات .

لت قديم العبطوهات الى الرخاسات القادة يبجب ان يعطوا استكشاف لمناطقهم و الاجراء الدفاعية خلال الاستكشاف يجب ان يكفلوا بعض العهمات . اولا : يبجب ان يحفروا غريطة هيخططة للمنطقة . ترقيم العباني يجب ان يكون ظاهرا على الغريطة . يبجب ان يبحفروا خرائط كافيه ليكون لكل قائد فريق خريطته الخاصة .

ثانيا : يبهب ان يقوموا بتحضير هذكرة تمف كل مبنى . يبهب عليهم ان يقتربوا ويبحثوا بحون ليحددوا معناطق القود والضعف في كل هبنى . الكثير من المحبياني التبي تنظهر من الغارج و كانها قوية يعكن ان يكون فيها جدران تعطبي القبلييل مين المحميايية تعلن الابنية التبليل مين المحميايية الدوار المليا الرماية الثقيلة المعباشرة والتي لمها بواهد و أبيواب قليلة والتي هواد بنائها غير قابلة للاشتعال تعلم لاستخدام محتمل المحبياتي يبهب ان يبنيظر في الابيتها و حقول رمايتها . اثناء الاستكشاف القيادة يجب ان يكونوا منتبهين للابنية التي لها حقول رمايتها . اثناء الاستكشاف واسعة و كافيه لاطلاق بالمدفاع عديمة الارتداد و الدرافون والتهو .

** جغرافية المنطقة :

هفرالهيئة المخبطئة المسكوية شخلائية الاحداثيات ، على مستوى الآرض (البخايات) و تحت ويستوى الآرض (البخايات) و تحت ويستوى الآرض (البخايات) و تحت ويستوى الآرض (الانطاق و المجهاري) ، التجليل للمناطق التي من عنج الانسان او الطبيعة عهم اذا اعتاج النخطيط للدفاع على منطقة سكنية ،

المهود يعقدم اربعة استاف من العبناطق المسكسنية . القرى ، المناطق الشريطيسة ، والمحدن الصفيرة او المنواحي ، والعدن الكبيرة . خطة القائد للدفاع تتاثر بنوع المنطقة التن سوف يعمل فيها .

القرى التي تقع على الحطرق التي العدن الكبيرة تستخدم للتحطي عمقا للدهاع او لتحجبي ملوكرة الدهاع ، هذه القرى تتصف بشهدهات من البيوت الصفرية و المحجريلة والاسمنتية العسلمة ، مواقع قتال بحجم العجموعة يحكن ان شعمل هي القرى لبد الطرق التي المواقع الدهاعية الرئيسية ،

يبهب ان شختار القرى الصحمية بعضاية ، اذا كان بالامكان اجشياز قرية و لا يبوجد هنياك دهاع على قبرى بعماهة حماية تعاوضية هانه لا يكون من العمكن حماية هذه القبرية قوة الدهاع جوف تقطع بسهولة ، القرى عادة تكون على حياطق مرتفيه من الوديان العصيطرة بجلى الطرق الوجيدة الى المحتقظة ، اذا كانيت الابنيية في هذه المحتياطين مبنيه من ادوات قوية و تعطي هماية من النيران المباشرة والغير مباشرة ، يمكن ان يقام دهاع قوي في هذه القرية مكون على منهموعة ، بينما تقوم بقية الجماعة بحماية المعنطقة المجفرافيه المحيطة بها ،



المحناطق المشريطية تتكون من بيوت و محلات تجارية و عمانع هبنية على جانبي الطريق او في الوديان بيين القواحي والقرى . هذه العناطق شعطي العدافع نعفي الفوائد الاني توهرها القرى . اذا كانت الرؤية جيدة و حقول الرعاية ملوجوده بيعض العناصر تعمل بخفية همن الممكن ان تفدع القوات المهاجمة حتى تنظن انده خط دفاع اللوي . العيناطق الشريبطية توهر عادة طرق مخطاة بي سر ١٠٥٠



في الصدن الصغيرة والضواعي عادة يبصعب ايلهاد علواللج تلعطي مدي رعاية والتعطيات والكنها تكون والغطيلة جيدة ، عدود هذه العلناطق تعطي احسن عدى للرعاية ولكنها تكون ملوطة للرعليلة العدو الجيدة على هذه الحدود ، هذه العناطق تحوي عناطق لل تعليلة من عواد خطيفة ، العصائع و العباني البلدية والعباني القريلة والعباني القريلة والعباني القريلة والعباني القريلة والعباني القريلة والعباني القريلة الإغرى المتليلة ملحدوده على الطرق العاملة ، لأن الحدود الإعامية للشاحية تكون واضحة كمكان للمدافع فانها يجب ان تتفادي الا اذا كانت ،

، هذه الحدود شموي مباني قوية شعطي عماية من نيران العدو ،

، العنطقة العجيطة تحد من قدرة العدو على الحتهديف .

قـوة ما ربعا تخطي مواقع على الحدود الإماعية للفاعية . مهمتها لتعطي أنبذارا مبكرا لتقدم العدو تشتبك مع العدو بعدى بعيد و تضدعه عن العوقع الصحيح لقـوات الدهاع . هذه القوة يجب ان تنسجب من عواقعها بسرعة حتى لا تشتـبـك مع قوات العدو عن الريب . اذا كانت العراقبة محدودة على الحدود الإمامية للفاحيـة هان قـوة تـغرج الى الحدود الإمامية للمناطق المحيطة بالمناحية او الى العوفرة للاشتباك مع العدو على عدى بعيد .

قـوة صغيـرة بـامكانها ان شحرر تقدما كبيرا بالقوه عندما شداهع عن هاخيه او محديـنة صغيـرة اذا وضعت احماكن جيدة للدبابات و التاو الدراغون على الطرق المحيمة لمحنـج العدو مـن اجتـياز الشاحية القوة العدافعة يجب أن تـييظر على المخاطق المحيطة و تنسق مع المقوات العجاورة . الحواجز و حقول الالحناعد في ابـطاء و تـحديـد حركـة المحـهاجم . وقـوات الاحتياط تكون متعركرة قريبا بحيث تكون سريعة في ماعدة المناطق المهمة .

المقادة بقدوماون باشعال المجليان في العناطق العشبوهة لقيام عثل هذه العمليات جثل الحداثق العاجة و العلاعب الرياضية -

وليمليات هبل الحداثق العامد و المصرحة الرياحيا . في الماناطق السكانية الكبيرة (العدن) القائد يجب ان يضع في اعتباره لن

<u>العان طقة</u> محدودة بطبيعتها وذلك لوجود المباني الكبيرة و كونها لخريبة من <u>باح</u>مها ، هذا باتاطلب عدد الحابار مان الأشراد و تكون الأقسام اسفر عنها لهي العناطق العطتوحة . الوجدات سوف تحتل جبهات دفاعية بحجم ثلث حجمها في العناطق العفتوحة . مجموعة مشاة عادة تحتل جبهة بعرض ١٥٠٠ الى ٢٠٠٠ م في العناطق المنفتوحة تحتل جبهة من ٣٠٠ الى ٨٠٠ م في المنطقة السكنية

الكبيرة . هذا التفاوت يكون بصبب كثافة الأبنية والحطام وتثكيل الثوارع.

الوحدة

جماعة او جعاعة عهمة كال

مجموعة او فريق مجموعة

﴾ الى ٨ ھارات ٢ الى ٤ ھارات ٣ الى 1 ھارات ٢ الى ٣ ھارات

المحمق

معدل عرض الصارة يكون ١٧٥ م ، هذه الارقام شاعلات الاحتمالات في منطقة كثيفة البنايات الحجرية

الجبهة

والبنايات عديدة الأدوار وذات الطرق التحت ارضيه . في العلدن جماعة تعطي جزء لتداهع عنه و تكون بلسلة من العواقع الدلهاعية.

غيص ها هو لهي القصرى او المفواعي فانه لا يوجد منطقة مفتوعة بهانب العدن المكتبيرة للقصائد ليلوظف في خطته ، بالرغم من ان الاسناد التعاوني بين الناقاط يكون عوجودا الا ان المناطق السكنية تعطي طرقا يعكن ان يستعملها

، العواقع التي شهكنه من شرب العدو فجاة .

، طرق ملفظاة و عموهة كي تستعمل عن قبل الأفراد عن القوات الصديقة للحبور الى العواقع العكتلفة (مثلا الأنفاق و العجاري)

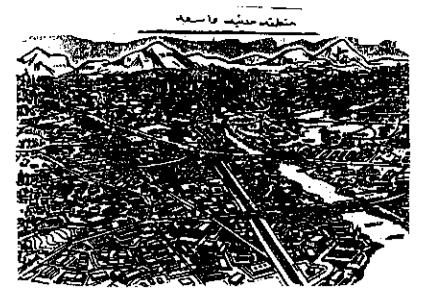
العدو ليعر بين هذه المواقع . لهذا العدافع يجب أن يحدد ،

الى العواقع العضتلفة (مثلا الأنفاق و العجا ، العباني التي تصيطر على مناطق كبيرة ،

مناطق مثل الحدائق العامة والمشوراع الاكبيرة و الانهار والطرق السريعة والسكاك المحديدية حيست بامكن استخدام عفادات الدروع (لأنه بلاعها خدى كبير) ،

، مولاقع رماية للهاونات ،

ں۔ ۷



شلعدد الخطة الدفاعيلة بلناءً! على تلوعية و حكان الفياني . هذه العياني تلخشار بلميلث بلوشع في الاعتلبار الامناد الناري التعاوني .الفياني الثن تفتار يجب ان ،

- ، شمطى عماية جيدة .
- ، تكون ليها أسقف قويث بحيث تحمي العباني من السقوط تحت ثقل الدمار ،
 - ، يكون لها جدران صعيكة .
- ، يَكُون عبنيةَ من مواد غير قابلة للأشتعال (خاصة الخشبية) -
- ا تكون في مواقع استراتيجية (مثلا مباني الزوايا و العباني المظاهرة) .
 - ، شكون بجانب الشوارع والعواقف والعناطق العفتوحة الكالية ،
- هذه العباني تعطي عقول رماية جيدة و ذكون اسهل ارتباطا بغيرها من العباني ،

ا الأشراد الموجودين :

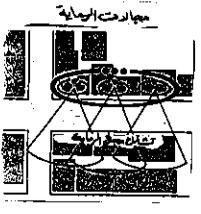
توظيف الافراد :

الفرق عادة تلكون منظمه بحيث ترمي على نفس الاتجاء المتوقع هذه الهجوم . في المحناطق السكنية الفرق يمكن ان تكون مفدولة عن بعضها بواسطة الجدار في نبغس المحبني او ان تكون في مباني متفرقة . من اهم الاشياء ان يكون هناك احناد تلعاونيا في النيران بين المواقع المختلفة و ان يكون هناك تلت شاباك في حقلول الرماية ولو كان هناك فرق بالجدران او الابنية بين الوفراد .

* توظيف الفرق :

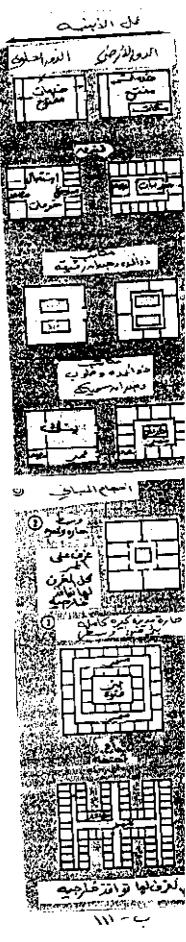
عندما يتقارر القائد في اي مكان يدافع فانله يلجب عليله ان يلقرر مواقع الفرق ، هذه المواقع عند احتلالها يجب ان :

- ، نصد او شحد من تقدم للعدو ،
 - , تحبيطر على مناطق مهمة
- عرض جبهة الفرقية يكلون تبقيريبا هاره التي حارتين . بالاشافة التي هوقع القائد الرطيسي



والمنانبولية يلهب عليله ان يستكث موقع اخراكي يميد ترتيب قواته اذا جاء الهجوم من اشجاه آكر ، توظيف المجموعات : . العجموعة ممكن ان قلادة الجماعات يضعون مجموعاتهم في مواقع قتالية شيتمركن على اطراف العلاكرة لتسبب في تراجع قوات العدو ، وبقيت العجموعات تلملزكيز على بليلة عين نلقاط المقوم في قلب المدينة ، على كل حال الاستاد التعاوني بين المواقع شروري ، عرض جبهة الجمياعة سوف يكون من ٣ الي ٦ هارات ، المجموعات يجهب أن يكون لها جواله احتياط و هواقع ثانوية . توظيف قوات الامتياط ا خطة القيائد الدفاعيلة يلجب ان تراعي المتخدام الدفاع وللقتال العدني لخوة الاحتماط تتكون من : ، تتكون عادة من مشاة . ، تكون محموله قدر الاستطاعة . ، بـمـکـن ان تـکـون فربـقا في مستوي مجموعة او فريقين او ثلاثة في مستوي ، تكون مسندة بدبابات ، : قولاً الإعتياط يهب أن تكون محدة كي : ، تعمل هجوم عضاد لاعادة الاستيلاء على مراكز عهمة . ، نمد تسللات العدو . والتتصدي للمحمات الغير متوالمة ، تساعد بالذبران عند فصل الاثتباك و الانسماب من المواقع المصهددة . : توظيف الدبابات : القائد يجب ان يستفيد من الدبابات بحيث طول مدى رعايتها ، والعدنية <u>_ مـكـن ان تـحد من امكانية انتقال الديابات بحرية وشجحلها معرضة لرماية</u> القاذفات المضادة لدروع الحدواء عنادما تلمتاخلام الدبابات لجن العادن فانه يجب ان تعطي بعض العشاق كي يلوهروا لها الحمايلة القريبة و يكشفوا الأهداف . الأسلمة العشادة للسدروع تلتبادل المواقع مع الدبابات . الدبابات يجب ان يكون لها مواقع رئيسية و ملواقع ثانوية ايشا ، مواقع الدبابات يجب ان تكون على الطرق المؤدية الي المنطقة و ذلك للاستفادة من مدى رماية الدبابات . الدبابات يمكن ان : ، توضع على لطراف العدينة في مواقع تسند بعضها تعاونيا ، ، توضع على المناطق الصهمة على مؤخرة المضواهي والقرى -، يستغدم كي تغطي العواجز بالنيران ، ، جزء من قوات الامتياط :

```
الدبابات عادة تستخدم كفرق ، ولكن في حالات مدنية تستخدم كاجزاء او
   عتلى بلملفردها مع فوق عشاة . هذا يعمل لتوفير التامين القريب للدبابة
واذا كلان فريق دبابات يحمل تحت أمرة لاائد فريق او مجموعةمشاة فانه يوفر
                                   قرة متنقله للرد على تهديدات العدو .
                                                  توظيف الإسناد الناري :
احتاد الجحدفعية يعكن ان يجتعمل بشكلين للرماية العباشرة او الخير
                                       مباشرة . رماية المدفعية تستخدم :
                                           ، تعويد لتضليل راصدي العدو ،
                                                   ، تشاغل مشاة العدو .
                                                  ، خصطی رمایة مضادة ،
                                                ويتياند الهجوم العضاد و
                                        ، تعطي رعاية عباشرة عند المفرورة
الهاوشجات تستفدم لاعطاء اكبر اثر لنيرانها ذات الزوايا الكبيرة ، يجم ان
                                               تستفدم لعشاطلة والصابة ا
                                                    بعواقع رصد العدواء
                                ، عثاة العدو قبل ان يحتلوا مواقع قولاً -
                                                   بالإرهداف عليي الإسلاف
                          ء امد)دات العدو اذا وصلوا التي المدى المؤثر ،
التخطيط للنحيسران يحجب ان يكون شاعلًا بسبب قرب الأهداف هن الأبنية و
ملحدوديلة المدي واعتطلبات شغيير العوقع بنيران الهاونات والعدفعية وعلى
                                ملاصقة تلمواقع الدناعية للأسناد القريب .
رماية الحماية النهائية تكون مخططا لها ان توقف الهجوم عن امام العواقع
الدهاعيلة للرمايلة داخل العلدينة ذكون موجهة الى الفرق العجتمل بحبورها
                                          بواسطة قوات المحدو المخترقة .
على مليتلوي الجماعة ، القيائد يلجب ان يلبني خطته بناءا على الطرق
المحوديحة الى المحتلقظة و توعيات الاخطار التي يعكن ان يتعرض لها الدهاع
                                                                   مخلد :
، اشتباء المجقدم الأولي للمهاجم الدبابات والمدرعات والأشراد يشكلون أكبر
خطر يحلي الدفاع الصوارياخ الملوجهة الملفادة للدبابيات يلجب ان تركز
الوماية على الديابات شم تغير الى العدرعات . العدفعية والهاونات يجب
             ان تشاغل و تدمر الصواريخ الموجهة المشادة لدروع العدو .
، إذا ت<u>لم كان</u> العدو ملن عمل نقطة قوة فان المتمركز بيقوم اولا بتعطيم هذا
                                       المركز وإتدمير شوات العدو فيه
             وكذلك توابيع البناية بيهب أن يوضع في الذهن تخطيط للطوابق ،
```



انواع اكرى من البيوت السكنية :

البحيوت العبدنية والقروية اما المدنية فهي كما تحدثنا عنها ام ان تكون حجريدة ، او انصفائية على الطوب والاسملندت ، والبيوت القروية في امريكا عادتما علمنوعة على الخشب . وفي الممانيا الخشب يستعمل للدعامات ولكنها برشكالها العام تلكون منشئة من الاسمنت والطوب ، وهناك نوع آخر من البيوت المحدنيية في اوروبا يسمى (هوف ستيل) وهي عباره عن بيوت سكنية تثكل من

بلكسل بلساطة هنماك نلوعيلن من البيوت العكنية في البلاد الغربية وهي

- خيلام على حدود الشارع .

مواصفات المساكن المعدنية :

- جدران مشتركة .

غلفها مربع مطلق خلاله نوافذ البيوت (انظر المشكل) ،

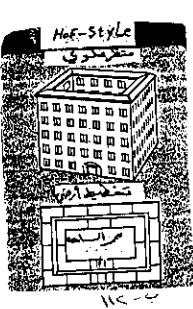
- جدران مستوحة . لا توجد مصافحة كبيرة بين الجدار والرصيف .
 - دو زوایا .

- دورین او اکثر .

- عادة لايوجد بها معرات .
- عادة لايوجد بها معرات .
- العلكان : شمال غرب اوربا ، واحربكا الشمالية و عادة هي العدن الكبيرة
 - الملكان : شمال غرب اوربا ، او في وسط المدن الصفيرة .







هي الوطن العربسي هناك بعض الأبنية المثالية ، وغالب البيوت العدشية هتحاك شكون عبارة عن صاحة كبيرة مخلقة و مطوقة و بداخلها الغرف ، وشكون هذه المحصيوت بصجانب بعضها البعض جمع ترك مصاحة فغيرة بين المجيت والآخر . والكلاصة ان العلناظق السكانية هناك متعرجة و شيقه المعرات وصعبة التحرك حصن خلالها فلذلك يبصعب اطلاق النبار اكسثر مما هو في بعض العدن والعناطق الأوربية المزدحمة . : الشكل شو الساحة الداخلية ، لايحتوى على خوافث الني كارج الشارع ، المختلف العجم والقياسات - طابق او اثنین . والاسقف منبسطة ال . كل النواطد التي الصاحة الخارجية - الصكان : في الشوارع الممتدة النيقة ، « التطهير بالإشعاع الطبي : لعمليات التطهير الفعلية للبنايات العبنية في الاجواء الرديثة ، ه المحرب للجرثومية : ان اشعة الشماسي سوف تلقاضي على ملفظم الجرايلم وصوف تلتعرضي الآلات و الملعدات لأشعم الشعلين حيث أن حرارة الكمس سوف تعطيها نوع من المتطهير . حيث يمكن ان يستفدم بعد ذلك لتطهير الغرف الصفلقة من الجراثيم . « شيخذيلو : التنظهيلو العباشر سام لجميع الأفراد ، ويجب ان يكون معهم والخي لتنفس الصناعي . * الحرب الكيماطية : ان الطرق و مـكـان المـشاة والمـمرلات افضل الأحاكن يتم تطهير عن طريق الجو اذا كان هناك وهمت . الصواد الكليماوية المخلوطة بكمية كبيرة من التصراب والقصاذورات تصعطي بصعف الوقصايحة والأماكن المغطيم يجب أن يتم محراقحبتها كل فترة حتى لا تنكشف و تتسرب في الطبيحة ، وعن طريق المسيارات الحاميلة لبلعص الآلات الكلهربنافيسة المنظهرة التلى يعكن ان ترش الممواد

المحطهرة . وهذه السيارات هي الخبض طريقسة للتطهير اذا لم يكن هناك ولات لتطهير عن قبل الطقس والمجو ، والبخايات الخشبيب هي صعبة التطهير من الكيفاويات وهناك بعض الأشياء يمكن عنفها مع هذا النوع عن البنايات الخشبية : - غسض المباني بالعواد العظهرة . غسلها بالصودا السائلة او رشها .

- غمل المباني بالعواد العظهرة . غملها بالصودا الصائلة او رشها ، - غمل العباني بالعاء و الصابون تطهيرها بالهواء ، ب - ۱۲۲

المراطق الكيماوية :

تاثير ايضا .

ميخطات التعلميسر يسهب ان شكون في مناطق أحضة و بهانب معطات مساعده هتكون بعيده عن المعاء و المواد الخذاشية ،

بعض المصليات الكيماوية الاخرى :

الدغان و الاعتدادات الكنيسجاوية ربعا تكون عن طريق العولدات العادرة للدغان العنظهر ، ههو بنتهى الوقت ينستخدم للوقناية والهجوم ، ويمكن التنظية ويستخدم ليفا للمفيط اطلاق القذائف ، والدكان عندها يقل تاثيره في التصميح للقنابل يجب ان يتجنب في الآرافي العديقة ، لأن الدكان اذا ازدادات كننافته سوف يحل عمل الاكسجين في الغرف ومن ثم تعبب اختذاق للعنموعات الا اذا كانتو ينلبسون الاقتنام ، والدكان يجب استخداهه عند الهجوم و عمل التنفيل من عكان الي

اخرال والفوصفات البليضاء تلتنكدم للإطلاق على الإعداء لأنبها تعطي دكان و

الحماية الذرية :

ان السبياني السكيتية في الغالب لا تعطي عماية كافية من العتفورات الذريبة . وعلى كبل الأحوال فأن الطابق الارضي ذو الاسمنت المعجلج أو من المديب الصفية فانت يبعطي عماية قويه من تأثيرات فذه العرب الا النوافذ فانتها لا تبعطي اى عماية . وفي ايضا لا تمنع عن هذه العرب أذا كان المضغط عال جدا و كبئافة الحرب قوية . والشخص الذي يكون قريب من المنوافذ فانه سوف يبتسمره للأعتبراق و المجروح و سوف يتلقب الضرب من الزجاج المحتظاير . على ايبي حال أن الانفاق وانفاق العثرو (المقطار الارضي) و عماري المحياه تنجملي من هذه الحرب اكثر من العباني . والعمارات المفتهة المحتثملة يجب أن تتجنب و يبتعد عنها . والدبابات و خافلات المجنود و عربات القتال تعطي نوع من الوقاية .

ان المحباني تعطي بعض الاوقاية والمحماية من الطبار الذري المحتساقط . والجماعات حمن الناس التلى شارياد الانتقال الى مناطق مدينة غير ملوشه عظهره يجب ان ينتقلوا عبر الانفاق و عجاري العباني اذا كان بالاحكان . الحرب للجرثومية :

ان الصحة البسميية للشخص العادي متدودة في متقاومتها للأمراض و الإصابات و المستباطق المتدنية يكون فيها نظام صحي متطور وهندما تشخطم هذه المتراكز المحجية فان الوضع الصحي يصبح سيء للغاية و اسوء من المناطق النبي لا تبوجد فينها مراكز جمية . والقادة يجب ان ينتبهوا و يهتموا بهذا الإمر حتى يامنوا كل الإمكانيات الصحية .

ان الوظايـة الجرثومية صعبة التحكم و المعرفة والاعراقبة ، الا عندما تبرى رشا او تلقـى عن طريق القنابل . هن هذه المحالة المحلاحظات والعلامات يبجب ان تـحرم بـسرعة و تـسجل السرعة المشديـدة ، هن المـعالجة هي الأهراك بـ - ١١٤

العلوضي يلجب ان تلكلون خلالي علواكلو طبلية تطهيوية سريعة و كذلك الوقابة سِيالحبيانيي تضعطي بلعض الوالماية من الرش . لكنها لا شمطي اي حفاية من الحموامل المتأثيرية لها -الحرب الكيماوية : ان التلفثيبرات الكيماوية تصبب كارثة كبيرة اذا ما استنشقت او لامست المجلد . وان العلبانيي تلوهر بلعش الحماية من الكيماويات المرشوشة حيث يـمـكـن ان تلوهر جعمايلة فرديله للأشكاعي ريشها يتمكنوا عن لباس القناع و مـتـبـقيات الكيماوية تترسب في المناطق العنففضة هيث ان بعضها يقع هي مجاري و تترسب ليفا هي اماكن المترو (القطار الأرضي) و اماكن مكتفيه. التوجيهات الخصهمات والتوهير المحماية ا ان المحصووليان يلجب ان يوهروا الدهاية ويشعوا في اذهانهم الاعتبارات التاتلجة عن الحرب الكلياماوية ويعدوا له الأجهزة والمعدات عشل العلابس الواقليلة علن المعواد الكيماوية ، وتطهير الععدات و تظهير الطعام و حفظه وتعليبه هشي لا يتاثر بالغازات ، * البحث و التفتيش و المراقبة : هضلغك بلعش المجزئينات للحمنايلة منن هذه المحروب يلجب بحلي الكلتنائب القلتاليلة أن تلوسل كاصف للتلفتيش و المراقبة من الأهاكن المدنية تكون بانتتباء وحذر شديد و المعرفة بطبيعة و تغييرات العباني ، وهذا الفريق يلجب ان يلمصلل بلتاهتليش سريع لهي شوارع المدينة و حاراتها وععاراتها و يـكـتـــوا بها التقارير . اذن هم بالبداية يجب ان يقتشوا كل عمارة و كل غرفة والطوابحق الأرضيم . ويبحثوا المتبقيات الناتجة عن المواد الكيماوية او غبارها داكل العناطق العدنية ، و الدخان يلستخدم كتغطية عند التحركات لهي الثوارع و الاختقال من شارع إلى اختر ، وتبتلكتم للأشارة . والتلكدام الدكان لاي التلفظيلة للمنتاطق المحدنية بكون ذو هغاليمة كثيرة و كدودا عند هبوب الرياج . ههو يعطي تلفطيلة جبادة للملبانلي والخذلك العباني العالية وناطحات السحاب تستعمل

ب - ١١٥

كتفطية جيدة .

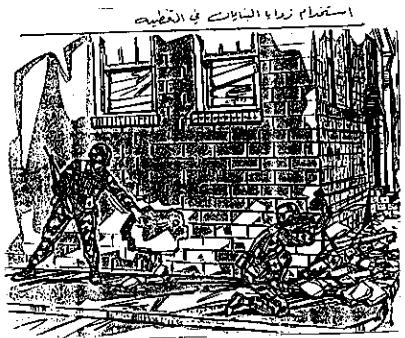
المشكدام القنابل البدوية القلتان في الاعتاطين المبنية (خصوصا اثناء المهجوم) يتسكدم هيه الكثير هـن القـنابل البيدوية لأن كل غرفة يجب ان تطهر . الفرد يجب ان يرمن قنبلة ظليل الدكول من الغرف او بيت المدرج او جحور الفشران ،،، الخ ، هذا يتطلب في الكلتيار ملن العالات استكدام البيدين واستخدام الطريقتين طريقة الرهي غوق او خلمت الميد . في كثير من الحالات القنبلة يجب ان خترك في يه الحرامي لعدلا ٢ ثانية فقط لمنع العدو من مسكها ثم رميها على الحرامي مرة الحرى ، علولات البلتياء التلل تستعمل في بناء المباني ايضا تؤثر فلي استخدام القابل ، فاذا كانت المجدران عبنيه من مواد رفيعه مثل الاسعنت الكفيف او الإلواح الرفيلعة فان الحراملي يلجب املا ان يلتبطح على الأرض ويجهل راسم (الخودة) في المصجاء الانصفحار او ان يعبلتعد بعيدا عن العناطق التي تتمكن المشطاية من العبور خلالها . الإطراد ينجب ان يصرملوا للتنابل يدويه في الفتمات للقفاء على اي عدو يلجلس الخلربيا من المداخل . الحقل طريقة لرماية لأنبلة يدويه الني فتحات في الادوار العليا يحكلون باستلخدام البخلاق الرامية للقنابل فهي ادق من اليلديلن عنلد الرحبابلة ، موف يكون هناك بعض التقالات الذب لا بد فيها من استحدام القحنابل البدوية . الفرد الذي يرمي القنبلة يجب ان يبقي ملامقا <u>لحائط المبينين كانتفطين</u>ة ، ولهي نيفين الوقت يجب مح*ل*ية و بقية الطريق ان يـنهبسوا الى مـكـان مـتـفق عليـه بابقا في جالة اذا لم شدخل القنبلة في التاهذة وصلاحك الني الأرش ، فلذلك يلجب على الفرد الاذي يرمي القنبلة ان يلرطع الأملان شم ينتظر شاشيتين شم يتقدم الى الأمام مصافة كافية لكي يرمي الملاحبيطة الى داخل التحافذة لحي الطابحق العلوي . السلاح يجب أن يكون في الميلد الأكوى التلل لا ترمي و هذا لأن السلاح ربما يستخدم للطوارفي ، يجب ان لا يستسرك المسلاح على الارش في داخل او خارج المسبقي ، هالها تكون القنبلة داكل القشمة الأهراف يجب ان يتحركوا بصهولة تلدكول الان المبني . الطربية الصحيحة للرعاية خلال نافذة على الفرد ان يبللي قريبا عن الحجدار حتى يكون واڤي له ، مِلمِد رماية القنبلة ، يجب على الرامي ان يتفذ باثر لأن القنبقة ممكن ترتد عرة اكرى او يمسكها العدو ويرمها او ان يرمي عليه العدو . عنيد المدخول مين الدرج الي مسجينين (وهذه ليبينت احسن طريقة) فهو يبحث محن المشراك الكداعينة . شام ارم لالنابلة يدويه الني بيت الدرج وانتظر حشن يتم

اشهجار القنبلة شم تحرك بهدؤ الى الداخل .

الفرد يعلكن ان يحستخدم الفل الدرج كالتخطية . احسن المطرق للدخول الى المحبين يكون بنسف الجدار الخارجي . ايفا يجب هنا رماية قنبلة يدوية لهي الفتلجة بحاستكدام كل المتغطية المتولارة . و الزاوية السفلية المعبني يعكن به ١٠٦٠







عندما يكون الباب هو الطريق الوحيد للدخول الى غرفة قان الافراد يجب ان ينستهجوا لرماية العدو من داخل الغرفة و الشراك الخداعية . الابواب يمكن ان تنفتح باليندين او بالقوة او الرماية رشا او باستخدام معدات بداشية كالفاس عنبد فتمح الباب الأفراد يبجب ان لاينعرضوا انبقسهم للرماية من الداخل . عنبد فتمح الابواب بالبد يجب ان يتم هذا بواسطة فريق من اثنين . كنل فرد يجب ان يبقى على جهة عن الباب و يجب الا يظهر نفسه في جهة الباب، ولكن من الأهفل فتح الباب برجله او بالرماية رشا . عند الركل ، فرد يقف جانبيا و الاخر يرفيس و عندما يفتح الباب ترمي قنبله يدويه الى الداخل ، وعندما يفتح الباب ترمي قنبله يدويه الى الداخل ، من المناه يرمون من المناه يرمون من المناه يرمون من المناء يرمون من المناه الإشاء يرمون من المنتهم الرشاشة فاذا كنان الباب قويا فانه يتوجب من المنتهم الرشاشة فاذا كنان الباب قويا فانه يتوجب فتنده بنطيفات منت المنتهم الرشاشة فاذا كنان الباب قويا فانه يتوجب فتنده بنطيفات منت المنتهم الرشاشة فادا كنان الباب قويا فانه يتوجب فتنده بنطيفات منت المنتهم الرشاشة فادن . طريق الدخول هنا مثل فتنده بنطيفات منت المناه المناه الله فان . طريق الدخول هنا مثل الطريقة عند ركل الباب لينفش .

طريبية اغرى للدخول الى غرفة تكون باستعمال "جعور الفطران" و تحفر بالمستسفجرات ، وللحركة حمين غرفة الىي اخرى عن طريق الجحور يجب استخدام القنابيل كالانتقال عن طريق الإبواب حالما يدخل الفرد من الجحر يجب ان يستخدم الارش او حافظ ملجاور ملفظاء ، عند تفتيش الدور السفلي الإهراد ربيما يواجهون ادراج ، الادراج مثل الفرف يجب ان تفتش هنا ايضا القنابل الإيدويية لها دور ملهم جدا ، لصعود درج ما ، الفرد يجب ان يبحث اولا عن الشراك الخداعية شيم يلومني قليبلم يدوية الى راس السلم ، حالما تنفجر القراك الخداعية شيم يلومني قليبلم يدوية الى راس السلم ، حالما تنفجر القليبية يجب رماية قنبله اخرى خلال الباب الذي في الدور العلوي كي يطهر العدو الذي يلتمارين بان يتخذ الفرد من الباب او في الممر ، الطريقة السليمة هنا الرمايية من تحدد كي يضمن دخول القنبلة من الباب في الدور العلوي و لا ترجع مرة اخرى ش من الدرج الى الفلم ،

بعد خيطهير الدرج ، الاهراد يسارغون هي تجاوزه و الدخول الي المحمر شحم يبداون بتطهير الدور العلوي كما سبق ان اشيحر اليح . بعد النهاية الأهراد ينزلون لتطهير الادوار العليجة شحم يحكمهاوا المحلمة . بسبب الاستخدام الكثير للتقديما اليحويدة يبجب ان يلكون هناك اعداد كثير من المقديما اليحويدة في قوة لها مهمة تطهير العباني هي منطقة حكنية .

تلحدير :

هتاح الأمان للقنابل و الانتظار يمكن ان يكون كطرا حدا الا اذا تم كما يضبغي .

** اكتبار و استكدام مواقع المرماية :

في اى عصلية جواء كانت الوحدة مهاجمة او مداهعة او منحبة لهان نجاح او فشل العصلية يعتمد على قدرة الأفراف على اختيار مكان بحيث يعطى رماية لهمالم شد المعدو و لايحمكين هذا العدو من اعابته . بالتالي لهان الفرد يجب ان يجبحث دائما عن محوقيع رماية ويعتفل هذا المموقع احسن استغلال . هناك نوعان من انواع مواقع الرماية :

- ١ التموالع السقير معد .
 - ٢ الموقع المعد .
- ** المواتع الغير معد :

عادة هذه العبواقيع تبستسكدم في الهجوم او ببداييات عملية الدفاع ، المبوقي الغير مبعد هو موقع يرمي مند الفرد على العدو بحيث يعطي رماية فحالة ويستغل كل المتفطية المتوفره له كي يحمي نفسه من الرماية المضادة . المفرد ربيمنا يبحثن هذا الموقع بالمتياره او يجبر على احتلاله بببب رماية العدو . في كيلنيا المانتيين المبوقيع يبفتقد للإعداد قبل الاحتلال . بحض المدو الفي الغير معدة التي تستكدم عادة في المناطق السكنية وطرق استغلالها شجتوي على :

- الرماية من النوافذ ، الرماية من راس المبنى .
 - ، الرماية عن فتحات تهوية فغيرة لحير فعدة للرماية .

⊀ زوايا المباني :

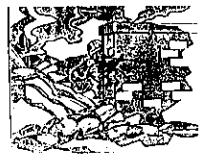
روايا مبنى تعطي موقع رماية غير معد اذا استعمل بالطريقة الصحيحة . الراملي يلجب ان يلكلون علتمكنا من الرماية باليدين اليمني واليسرى وذلك للرعاية من المجانب الأيمن او الأيسر . خطة معتاد بأن يرمي عن الكتف ، مما يظهر جزءا كبيرة عن جسم الرامي للرعاية المفادة بواسطة

الرماية عن الكتف ، المحديج الراهي يقلل عن حجم الهدف الظاهر لرعاية العدو .

خطلا متعنيات المنيضا عادة ما يرتكب هو الرماية من وضعيلة الوقبوف الرئمي يظهر نفيد في المطول الذي يلتبوقبع و مناة العدو ويلظهر جمسين جسدت لرماية العدو .

* الرماية من خلف جدار :

عند الرماية من خلف جدار ، الفرد يجب أن يعرمني من جانب الجدار وليس من فوقد الطريقة السحيحة كما هو موضح بالشكل : ب – ۱۱۹



* الرماية من النوافذ :

لهي المحتاطق العبنية التواهد تعطي مواقع رماية خاهرة للاستخدام . الرامي يبجب ان يبتطادي الرمصايعة منن وضعية الرقبوف . وذلك لأنه يبظهر نفسه لرماية العدو المعتفادة واينما تظهره واضما اذا كيان يعقف اعام جدار هاتج اللون و احمام نافذة عن الجهة الإخرى للغفرفة .



الراملي يلجب الاليلسماح للهب الكارج من هوهة للاحة الى كارج النافذة لأنها تلعظي اثارة واشحة عن ملكان الرامي كصوصا اثناء الليل عندما يكون اللهب اوضح شيء .

الطر<u>ب ظال</u> الصحيحة شكون بادكال السلاح والرماية عن الداكل و لايكون الراعب في وضعية الوهوف لتفادي الظهور لرماية العدو او رؤيته .

* الرماية من فتحات التهوية الخير معدة للرماية :

الفرد ربيضا يرمي من فتجات معمولة في الجدار بندون استخدام النوافذ ، يجب على الفرد ان ينبيقني بنعيندا قبليلا عن الفتاحة حتني لا ينظهر اللهب من الفتحة وبنهندا ينختافي اللهب من الانبظار في الغارج .

* الرماية من راس هبني :

رؤوس الصبيانيي تعطي هواقع رماية حيدة للقبناصة بحيث انها شوهر لمهم هدى رماية طويل كما انها شمكنهم هن ادابة الإهداف على بلعد كاف . الدمداخن او اي شيء ظاهر على سطح المبنى يمكن ان يقلل مين ظهور الراملي يلجب ان يستخدم . اذا لم يلتلوهر اي من المحواقلي التي تحلج لم يلتلوهر اي من المحواقلي التي تحلج المحايلة التي تحلح المحايلة التي تحلح المحايلة التي تحلح على المحرد ان يلظهر عن نفست باقل قدر ممكن . عندما يرمي على المغرد في منطقة مفتوحة يبين المحاني يجب عليه ان ينبطح على





وجهه بمالخرب مكان لمبنى ويتبطح في نفص الجانب من العنظقة العفتوجة الذي فيله العدو لليلومي الجندي ، العدو يجب ان يظهر نفسه للرعاية العفادة ، اذا لم يوجد تغطية يمكن الإقلال من الظهور بواسطة :

[•] الرماية في وضعية الإنبطاح .

الرجابة من الظلال ،

. لا يظهر نفسه اجام المباني او خط الافق ١٠٠ الـخ.

، استخدام العشب الطويل او الشجيرات للتغطية

حلوقع الرجاية الصعد يكون موقعة عبينا كي يعارس اطابة عنظةة معيشة . او طريحق مصحين او موقع ، بينما يقلل ظموره اللي الرماية العشادة

على المواقع المحدة الرمانصب البنا فذة ، النوافذ المحمية باكياس الرهل

الفتحات المقواه ، ه مواقع القناصة .

، مواقع رماية المفادات للدروع .

ء مواقع الرغاشات .

ه النواطت المحمية باكياس الرحال :

الصلكان الطبيعي الذي توفره النافذه يعكن ان يحسن بوالطة وشع اكياس رميال على المنبافذة منع تبرك ميكنان صفير للمرماية ، الشغطية للنافذة تتم

بـواسطة اكـيـاس رحال او مواك اكذت من الجدران ، محند سد النالحذة يجب ان تتهادي .

، يلجب إن تلفطي فقط النوافذ التي سوف تستخدم لغرماية لأن العدو سوف يعرف المنوافذ المحلي تستعمل كمواقع رماية ا

، هنيحات نلقيفة مرجعة او مستطيلة بحيث تكون لهلة الاكتشاف بواسطة العدو.

النافذة المصغطاة يجب ان لا شكون فتجتها لها شكل نظيف و معتاد . النافذة

يـجب ان يكون لها شكل عادي . مكان الرامي يكون صحب الاكتشاف . الرماية من اسفل النبافذه يسحطي الراهسي فردة الجدار بسحيبث يسكون مكان الرهاية اقل

وهوها للعدوان اكلياس الرمل تستعمل لتقوية الجدار شحت النافنة والزيادة الاحسابية للجراملي . جميع الرجاج يجب ان يكلخ النوافذ لثلا يتطاطر الرجاج المحيث كسن على الرامي ، السفاطر العديدية الراسية تعكن الرامي من الروية

للكارج و لا تلميكان العدو عن رؤية الراعي ، الأعشة عبللة يجب ان توشع تحت الاسلحة كي تمنع تطاير الغبار . الشبك الحديدي العوضوع لاي الكارج يعنع العدو من رماية قنبلة يدوية خلال النافذة

* الفندمات المعدة للرماية :

بحالرهم محن ان النافذة عادة ما تكون مواقع ومايلة جيده والكلنلها في بعض الاحيان لالتمكن الراملي ممن اعابة بعض الاهداف في المنطقة التي

هو ملسؤول يمنيها الملتلج كثرة استكدام النوافذ

بلحيلت بلتوقع المحدو منها للرماية طان موقع آخر

هطلوب .

101-0

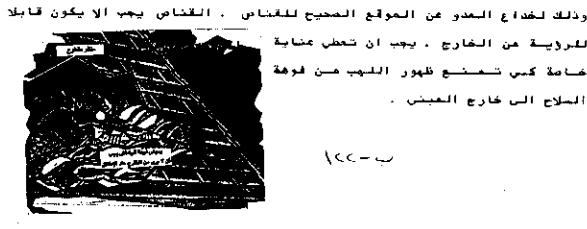
كلبيدين لفتاحة صفيلرة تبفتلج في الجدار لتعكن الرامين لرمايلة و امايلة الأهداف في مختطقته . اكلياس رمال تللوي الجدار هوق وحول و تلحت الغتاجة طباة تابيان ملن اكباس الرمال توضع على الان فيلة يتلمت الواملي ليمعنايته من الانفجارات في الطوابيق السفليية (اذا كيان المصوقع في الطابق النصانيين)و اعلي) طاولة او سريلز او هواد اكوي ملتلوهرة كي تعطي تغطية علوبة لتمنع جرح الرامي حلن القطع المحاقطة من اعلى او من الإنفجارات فوق محجوقتمه جدار جمحن اكتيتاس الرمال او الحفظام او الاشتان ...الخ يلجب ان شلعطي فنايلة في شلعوية

الفتحات المجعدة محبحتا تكون مكانا جيدا

يلملكن التمويه بواسطة فتحات اخرى في العبني كي تعنع العدو من شحديد الفتاحة المتان ياخرج ملنها الناران المعواد التن توضع في غارج العبني على الجدار بجب ان يخلع بعشها وذلك لمجعل فتحات الرماية الخل وغوها

مواطع المقناحة :

ولمسدكنة او اي مكان يظهر من فوق العبني يعطي مكانا جيدا للرجاية ، اذا اعد اعدادا جبيدا . جزء حسن الصقيف بيرفع وذلك كبي يتمكن القناص من اظهار جوء ملن جسده بليشناملة بلقف على الإعمدة او على ارضية السطح ويكون ظاهرا <u>الخيط كات فياه</u> وراجم (خلف العادكية) ، اكياس رسال تستكدم لمعاية جوانلب القناص . عند اعداد موقع قناعة على سقف ليس له جزء ظاهر للحماية هان الملوقع بعد في الداكل تحت الملقف الي جهة العدو ، جزء من الملقف يزال وذلك كسي يلتلملكن الظناص عن اسابة اهدافه بسهولة للقوي الموقع بواسطة اكلياس رملل وايلعملل بلحيث لايعطي فرصة لاكتشافه ، ولايدل على وجود هذا المحوقلية الإخلية الصغيبر الملاخوذ من السقف . اجزاء الحرى تلاخذ من السقف



المسلاح الي كارج العبني .

وبلغض القلوانليلن يلجبان تلؤخت في الاعتلبلار لاكتيار واكتلال موقع رعاية فردي : . اخذ كل اساليب التغطية و الأخفاد المتوفرة ، خفادي الرماية فوق العانع (السائر) دائما ارم من جانبه -، تهنيب المظهور اهام العباني ذات الوان كفيفة او كط الافق . · اختيار حوشج رماية جديد بعناية شبل ترك الموشع الاول · ، شـچشـب عمـل شكـل و اشح اتك عمل ادمي ، ارم من النواطف الصقوات والـفير مقواه . ، اجعل وقت الظهور قصيرا قدر الامكان ، ، أبدا عال الوضول التي الصوقع الجديد النفير عقد باعداده . ، المواد البناطية موجودة بكثرة في المناطق العكنية . ، المحواظلغ التلي تحفظي تلفظيلة في ملتلوي الأرض ربعا لا تعطي تغطية ف مستوبات اعلى ، + موالاح مضادات الدروع : هْرِق المـشاة هي المدهَّاع او هي المهجوم على منطقة سكنية بِكون ليها اصلحة علضادة للدروع ، لسهدًا قان القادة يجب ان يكوشوا قادرين على الحتيار مواقع رعاية جيدة لملاصلحة المحفادة للمدروع التي شحت سيطرشه . * لتواضين اكتيار للأسلحة المصفادة للدروع عند استخدامها : - التغلال كبير للتغطية المتاحة ، - محاولة الإصلاء على الإسناد التحاوني . - عنلف استلفدام الإسلمة المعديلملة الأرشادات يلجب الاشتباط و الحصاح المجال للهب الكلطى . قوانين خاصة في المناطق السكنية : - خفادي استخدام النوافذ و الأبواب قدر الامكان - اكتليبار الكلثير من المواقع البديلة خدودا بحندما لا يوفر الموقع حماية ضد الإسلمة الخفيفة . - ضع الإسلمة في القل داخل العباني . هي الهجوم على <u>ماناطة ة</u> سكنية طوالام الاسلمة عديمة الارشداد و العنادة للدروع ينتحكنم اللهب المخلفي للملاح في اختيارهم للفوقع الجيد للرماية . يلم كلن ان لايتوهر تمهم ولأت كاف ان يكثرقوا الجدران الكلفية لتوهير لهتجات للهب ، يسجب ان يلخلوا ملواقلع تلمكن اللهب من الخروج ، مناطق عثل نوافذ الروايا بلحيبذ تلفرج القلذيشة عن نافذة والغييب الكلفي يكرج من النافذة الأكرى . زاويلة العلباني يمكن ان يتحصن بوالطة الخياس الرمال لتحبح حواتع رحايلة جميلد للطاقم المحفع ٩٠ مم عديم الارتداد بمندما يستحمل من فوق قمة هلبلتلى يلعلكن ان يستخدم المحدخته للتخطية ، مؤخرة هذا الموقع تقوى بوهع اكياس الرمال فيها .

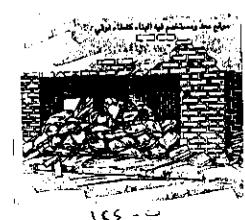
و المحتاطين المبلتوجة الأخرى وبلهذا يبستلكدم الحظام و زواينا العلباني والعربات العلطمة واي شيء كتغطية . ايضا طواقم هذه الأسلحة باعكانهم ان يمشوا على اسقف المنازل كي باكتوا زاوية جيدة للرعاية .

الإصلحة عديلملة الارتداد والإسلجة المضادة للدروع سوف تشخل في الشوارع

عنلدخنا تكون العباني مرفوعة يمكن استكدام العباني كفطاء علوي لي ان يتتحديث التي ان الملهب الخلفي لن يؤدي التي انهيار المبني او جرح ا الشراد الطاقم ،

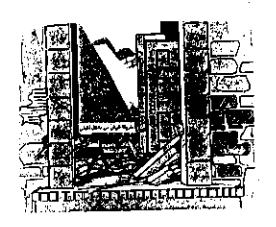






المواظع الأسلحة الرشاشة ا

الإسليمة المرشاشة ليبس لها لهب خلفي ولهذا هانبها يبعبكن ان توضع لهي اي حيكان ، هي الهجوم ، لنبوهذ و الإبلواب سوف شكون مواقع رماية جاهزه ، لهذ السبب هان المحدو سوف يلجعلهم داشما تلمت الرقابة و الرماية ، كلما كيان منمكنا ، يجب ان لا تستعمل المنوافذ والابواب و تستعمل اي فتحات افرى فتحت اخرى فتحت المناء القتال ، عندما لا يوجد فتحات فبالامكان استكدام كميات مغيرة من العبت فجرات لعمل فتحات ، إيا كانت الفتحة التي تستكدم ، اجمل السلاح داخل المبنى بحيث يكون في الظل .





عند احتالای مبنى پهب الخلاق جميع النوافذ بقطع من الکشب . مع ترك بعض الشنسات الصغيرة بين قطع الکشب النوافذ و الأبواب يسكن ان تستخدم كبدائل

جيدة للرهاية . القتـمان في البجدران يجب ان تستخدم

ب ك شرة هي الدفاع ، يجب ان لا يعمل شكل

بعدد عمل الانسبان بعواسطة هذه الفتسجات ابينا ينهب ان لا تنترك كلها على منتوى

الارذي او مـستـوى علو الطاولة ، تسليـر 💆

الإرتفاع و العكان لها صوف يجعل من

الصعب الحـتـثاطيها , لهتـمات كداعية ولهتمات لا يرمي منها و تجريح طي الجدار حصين الكارج سوف يـساعد في المبكداع . الفتـمات الملحملولة كلف الزرع و تحت

عتبيات الإبواب و تبحث اسقف المنازل سوف تكون صعبة الاكتشاف . في المدفاع كلمنا في الهجوم مبوقع رماية يمكن ان يقام به باستخدام العباني العرفوعة عادد عليه. المقدل عالمة اوسع بمكن ان تحصل بواسطة جمل عوقع الرماية في

كلمية في الهجوم مصوصح رساية يستي الناء . <u>كالخطاء علوي</u> . ح**قول رعاية اوسع يمكن ان تحصل بواسطة جمل عوقع الرجاية في واويلة العبيني . الإدوات المحتوفرة كالطاولات والكراسي الطويلة واجزاء عن**

الإثاث يجب ان تجمع لتصبح هامية للتغطية . بسالرهم ملن ان رمايلة الرشاش من

الأرض ولكنها في حالات تكون غير مفيدة او مـستجيلة ، في الأماكن هيث يوجد خطام اليبيارات و الدهيار من الأبنية الممهدمة

الأهمل ان خسكلون واطمنا قريبة من منشوي

والاشياء المتن تنميذج الرماية الرشاشة على منسددوي الارش ينجب ان تنكون موالع

الاسلحة الرشاشة رفيلعة كي ترمي فوق هذه

المصبواتع . في هذه الحالة يحكن الرماية مـن فتيحات في الدور الثاني و الثالث .

موقع رماية يمكن ان يكون شحت الصقة ويلعمل فتلحة رمايلة هنا ايلنا يجب خلع بعض التغطية على الكارج كي لا

ويسعمسل فتسحة رهسايسه هست ايست يبب سن بسن الله على . يستطيع المحدو ان يحدد هكان الرماية الفعلي .

» الدلهاع قد اللهب : الذكيلوة عن العنطجرات و الأسلحة الكامة وسهولة عمل لاخابل حارقه يجمل

نلدفاع .

عبن النيران خطرا حقيقيا في العمليات المدنية ، خلال المعليات الدفاعية . الدفاع هد النبيبران يجب ان يكون من الأهمية بعكان ، الخطوات الصحيحة يجب ان تـتـخد كبي تـقـل خطورة النار التي ربعا تجعل من مكان عكتار غير صالح

تقليل فرصة الظهور :

اكتيار او اصنبع مواجع بحيث لا يكون مفتوحا بشكل يسمح للقنابل بالدخول

كما يوضَل تغطية كألهية شد هذه القنابل ،

وخطليل طرمة المكانية العريق للمواقع المختارة و يلجب ابلعاد جمليلع العصواد الغيصر لاازمة القابلة لمؤشدهال وهذا يحوي

عناديسق الذكيسرة والأشعاث والفرش والمجراشت والمجلات والعناشر وهكذا

وشاكد من ان الكهرباء و الغاز العوزع على المبنى يجب ان يطلق .

ه التحسين من المواقع :

عليستلى ملكون من جدران عن العنت مسلح وارشية عن المعنت وصقف عن ععدن يلكلون ملوقلها جاهزا ، ولكلن الكثير من العباني لها ارهية غشبية او تحت ارضيحة او جدر كشبحية وهذا يعنى انه يجب اكث بعض الكطوات لتحسين المحوقع



الرمال يجب لن تفرش بارتفاع ٥ سم فوق الارش لاطفاء الحريق ،

ا* الاستعداد لمحاربة النيران :

يلجب املداد العلوالخلج بسعدات و أدولت سطاربة الحريق . هذه تعني انت الفرد بلجبان يلوفر ادوات هدم و تلراب وبلطانليات لهذه العواد يعكن ان تلوفر علن العربات التن لا تستخدم ، جميع المعدات اللازعة لمحاربة العريق الميتلوفره يلهب جلبلها ملمبلقا كلي يعكن استخدامها خلال وظت الحرب بدون

> الانتظار في وقت العرب والاضطراب ، « تخطيط طرق المهروب :

النبار بالإمكان ان تكون قوية جدا بحيث لا يفيد معها الاعتباطات . طرق

الإنلسجاب والهميات الاكلاء من مواقع القتال يجبان يخطط لها للصحاح للأفراد بحالمهروج ملن المحناطق التي ستكون كالية من المواد القابلة للاشتعال واينا تعطى تغطيه من رماية العدو العباشرة . التخطيط ليمتطلبات الإسجاف الإولى : المحتطقة الصحدودة و الكعيات الكبيرة من المواد القابلة المؤشتمال صوف تلوشير على العدو كلي يلستلعمنل المتفجرات المارقة . مثكلتين كبيرتين الاسعاف الاولي تلكسون اكلئل منتلها في منطقة القتال العفتوحة . الاولى في الحروق المتلي تلمستلع بالمباس المللابس العثاسبة اللبس علابس المشتال و الماكليست و البخطاون لأنها احسن من العلابس العادية و خوفر عفاية للجلد حصن اللهب . المثكلة المثانية هي الدخان واستنشاق ولخلة الاكسجين وهذه تجعل الفرد غيلز فعال حربليا . بالرقم من قلة الدفاع شد استنشاق اللهب وقلة وجود الإكلسجيدن ، استلتاق الدكان ربعا يحارب بارتداء الاقتعة الواقية بصحدم النظر الى كطر النيران ، يجب ان يعطى اهمية خاصة للعلاجات و الطب . الاطبحاء يلجب ان يتمكنوا هن الوصول الى العصابين مع اجهزتهم و يكون معهم ادوات العلاج اللازمة العماليات الهجومايية تتطلب ايضا التخطيط لعجاربة النيران ، عدد الاشراد الذيحن يحشاركحون في العمصليحات الهجومنية لايتساوي مع عددهم في العمليات

المحفاعيية ولكحن نلهاج العمطيلة يلهدد بلانتسار ، الاستلكدام للخير جكظظ للم تنفجرات المجارقة يعكن ان تجعل النيران مشتعلة بشكل رهيب . يجعل منها

عاجزا شد المهجوم . اينها العبداهج ربيعنا ينستنهمل النار كتغطية انسحابه ويحصل منها حواجز لحمةيته . عمليات اللهب المهجومية : عنيد التخطيط لهجوم منا ، المنهاجم بينجب أن يناكف في اعتباره جميع

الإسلامة النبي عنيده . سلاح ام ٢٠٢ القياذة للقنابل و القاذف لليهب ما الحفل نلوعيين على الأسلحة للعصل التليزان ، القاذف للهب افضل للتدريب ، فلك لأن اللهب بيالاميكيان ان يبغير بالماء . وتاثير السلاح يعكن ان يقاس باختراق المصاء ، عند استخدام النيران في عملية ما يجب وجوف بعض عناهر المدفاع شد النيران

لتلجناب تلكغيلل الاطراد في ملحاربية النبيران ، يهب ان تخشار الاهداف بلعناية ولالك لمنع تدمير مرافق مهمة ، هذا الاختيار قبل المعلية في مراحل التحفظيط الأولى ، عند عمل عمليات باللهب يجب اعطاء الهميات (للمحمنشفيات ، لمحجظات الطاقة ، ليمخطات الراديو ، و للمواقع الأثرية) في عجارية النيران

كلل فرد يلشتارك في الهجوم يجب ان يكون مستعدا للتمامل مع النيران ،

الأدوات العاديلة لعبجاربلة النسيلران للأهراد يحتوي على لدوات هدم و خوفة

اذا شبت المنيران فيها

معارية النيران المفردية :

(لحصيلي المصاء و المتراب) و بطانيات (لاطفاء المنيزان الصفيرة) بالاشافة الي مظفآت الحراشق موجوده في كل عربة تساند المهجوم ، التصلوية

للبيقاء فحي الفوز في المحروب المدنية ، المشقطية والاففاء يجب ان يكون

لعملل التحصوبية جميد للرجال و الناقلات و الأدوات ، يجب دراسة الأشياء

المحيطة بالعنظلة ، اجعل المواقع تشايه الأشياء المحيطة . 11 لم يوجد

رمــايــة في العــبــــ لا شعمل فتمات للرماية .اذا لم يوجد عماره عمطمة عن

الشوراع العبشرقلة ، لا تبتعمل المتشجرات لعمل مواد للتمويم او لتخطية او

اللازم لأنبها ربيعا تكشف الموقع . احصل علىالموات من مناطق واسعة . مثلا ،

اذا كلنيت تلبيمك عن جديلةة العدينة ، استعمل العديقة للحصول على العواد

تلجد لها ملكلان تلجت المجسور او الاقلواس او داكل العلبانسي المناهية و

التلجاريلة ، الملباني ١٦ الجدر للسميكة المسلحة او الحجرية توهر حماية

اعملل تفتيش روتيني لملموقع للتاكب من ان العوقع يبقي عموها ولان التعوية

له شكلل طبليعي ويغطى جميع الصوقع . اذا لم يكن المنظر يجب ايجادة ترتيبه

<u>يسم كان</u> لمستخدام الشغيرين المحروق او الشحم لسبخ الجلد المصعرض ، الطين هو

Tخر اصبحاغ المتعويم ولكن من عيوبد انم يجف شم يسقط بسهولة كما انه يحتوى

اللازمة و لا تاخذ من منطقة صغيرة حول الموقع ،

ممتازه خد الرماية العباشرة و توفر طرق مخفاه

استيعمل فالط الملواد اللازمية و المنظلوبة و لا شلتعمل هواد اكثر من

العباني تعطي الكثير من المواظع المفطاة ، العربات العصفحة يمكن ان

بلمد اتلعام عملية التعويم ، اذهب وانظر للموقع من وجهة نظر العدو .

يسحكن اجشكدام اصباغ التمويم المعدم ، اذا لم يوجد اصباغ تمويم معده

المحبيانيي هي المجنباطين السكتية تعطي ظلا قوي ، فيتكدام الظلال لاغطاء

العربيات والععدات ، تجنب المناطق التي ليست لهيها ظلال . العربات يمكن ان

خلحرك ملع خركلة الظلال لهي اليوم ، وبالطبع وضعا داخل المباني يعطي تكلية

الإح\- ب

محمل للها المتعوية ،

والإخطاء ا

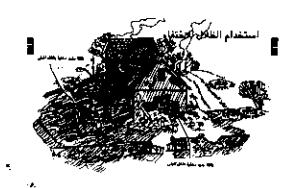
او تغییره ،

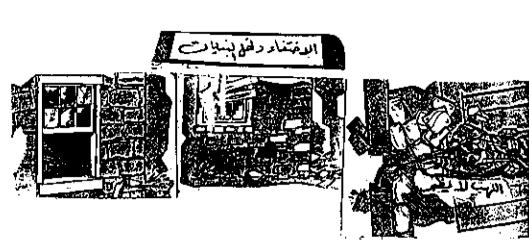
عنى بكتيريا شارة .

* استخدام الظل :

اضافيته ،

* تقنيات المثموية العدني :





الإشراد يلجب أن يلت جنابوا المناطق المضاءة حول النوافذ والطنحات . سرف تكون للهم اكثر تغطية آذا رموا من داخل الغرف التي تحتوي على ظل .

> الستائر الراسية و القاماش لوف يعطي تاخيطاي للافاراد داخل الفرف ، هذا اذا كانات المحتاثر شيء ماحتاد لهي ذلك

> > المكسان . الأضواء الدافلية طبيبحيسا معنوعة .

ة اللون والشكل : لون رسمسي و داشم للمعدات والعربات

لا يبكرون همالا في المستماطق المعدسية مخشيل لون قيادم ليمن بلماع في الظلال ، لان اعمادة معيمة المستعدات و العربيات

هان لون المرمال يلتند بسياعين الطيسن والوسخ للتموية .

لكبل عملية مدنية لا يمكن ان يفعل دائعا

الوسخ تعتشوية . الحاجمة لمستسبخ تبييين الفوت

والمسلمادات الطرديسة تلوجد في الحروب المادنسيسة كسما في ملوجودة في الحروب الأخرى . لكن في العدن الشرائط الباء -





W

المصلونية تلكبون اكثر فعالية عن المثلوين العكتلط ، الألوان المعتادة مثل اللون للبحني و البني الطاتج و الرصاعي تكون اكثر فاعليه عن الاخضر و لكن يجب دراسة المكان اولا شم الاختيار للتموية العناصبالة .

يلجب وضع بلظائليات لو عللابس قديمه او قطع قماش مبلله لمنع الخبار خن

شلكلون شلحت الأرفي . الهوشيات ترفيع لهي ادوار العطيا لاو المباني المرتفعة

احلاك المخلفونات تعزر هي المجاري و الفتحات السطيرة خلال العباني .

الخلفية و لكن يكونون مختلطين هع الاثياء العميطة ،

علوالخصع الاخصالات اللاصلكية والقيادية تكون مضوهة اكثر و المحن لها بان

يلهب اعطاء انلتباه كادن لخلفيسة الملوقلع كلي لايبدي الاطراد لهذه

التطاير هند الرماية بالرشاش ،

والمراشق الشحث ارشيه ا

الخلفية :

، حرکة

المواقع .

<u>لك شف</u> المت<u>عبوبية العندنيي لاحتا</u>صر العدو ، الإلهراف يجب ان يكونوا هشتبهين وخطاء التموية العدني العادية . ، الأجار او دلائل النشاط والمحركة ، ، الملمعان او المظلال -، ليون او شكل غير طبيعي او غير متمشي مع المحيط ، ، ليهب من الصبطانة او دكان او غبار - اموات او روائع غیر طبیعیة . الصحواقع الكداعية يمكن ان تجعل العدو يظهر موقعه وذلك بالرمايه على هذه

** هوانين ر هيمية :

المحناطق السكينيية تلفظي تلفظية واعصادر تمويه واعواقع التفطية و الاخفاء تتبع هذه القوانين للتفطية والتموية والاخفاء ،

- ه التكوام التفاريس العميطة و غير الالبب التعويد كي تناسب ما حولك .
 - ، لا تنس المتموية لمؤدوار و العباني ،
- ، واصل تصحبيان المروالالع . لأوي المواقع بواسطة اكياس الرعال او المعواد المادة للأنفجارات ،
 - ، لا تغير المنظر الطبيعي للمنطقة .
- ، لا تـجعل عـن مـوالـعك ظاهرة بواسطة التنظيف الزائد للحطام لتوهيج حقول الرماية .
- ، اختر مواقع رهاية في اهاكن غير قابلة للثك كلما احمكن ، تـدكر دطما أن القوة الذي تموه تغطي و تخفي نفسها تكون هؤهلة للنصر اكثر عن غيرها باذن الله تعالى .

غلمائلمن المبانلين العلدنلية

مقدمة :

ان مين الاشياء النبي تبريد عن همالية نهاج حرب العدن هي هي الاحقيقة تبعت منذ على طبيبعة وهماليبة العبكرية للجنود ، وهذا الملحق يعطي كطوط عربيخة هي كبيفينة منواطلة حرب المدن و يعطي التهاميل لهواصلة الدهاع و الهجوم داخل المدينة ،

ان المحتـود مـلزمين ان يميزوا بوضوح الاكتلاف بين دور و اشكال العدينة ومن واجبهم ايضا ان يفرقوا بين العباني العجرية و العباني الانشاطية .

- » |لمباني الحجرية :
- هى الحصيبانيي المثني تكون مجملها متكلة على جدران كارجيه عريضه و لهويه و كذلك المصقف لهذه العباني .
- * الارتكار السكني خاصة في المحبساني الواسعة العريضة ياتي على المجدران المحبيطة المرتكرة عليها البناية حيث تسمى النقطة القوية (نقطة الارتكاز) و المجدران المفارجيبة اينضا ياحتسمنه عليها البناء و هناك اعمده حديدية ، وبالناسبة للنوافذ و الأبواب هان هناك يكون الخواس و دعاطم تحصل النافذة او الباب .





۱۳۲۰ خ

«)لعباني الإنشائية :

ء انواع العباني الحجرية ؛

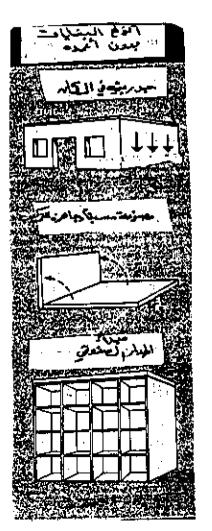
هي عبارة عن هولاذ او حديد صلب و الاسمنت وهو الذي يجسل العبني ، اما الجدران فلأنظ تلحمي المبنى من تقلبات الطلاس بحيث انم اذا رفعنا المجدران

تكون العباني الحجرية عنشئة باحدى الطرق التالية : ، المجدران تبخيل كالعادة بالسنعمال الطوب او القرميد بالتخدام

هان الصبني يبقي ثابت قائم على الاعمدة الفولاذية او الاسمنتية -

، بِعِكن ان ثاثي الجدران جاهزة ثم تركب تركيباً .

ه يمكن ان تأثي الجدران جاهزة و مجمعة مثل المصندوق (الغرف المجاهزة) .





* مباني الطوب المحراري :

على المحملهم جدا ان يلموط المبنايات العبنية من الطوب الحواري (هي بلاد اوربا المطوب الحراري عنصر هام جدا هي البناء مع كساء بالقشرة الخشبية) عتى لا يظهر الطوب الإحمر .

هـن العـبـانـي التى تستكدم الطوب الاعمر في البناء ، الصحلات الصغيرة على امـتـداد الشارع وهذه المـبـاني تجدها في اي منطقة مدنية و تكون عادة في وسط العدينة او العنطقة .



المباني الاستنتية ا

الجاهزة

هناك ندوع آخر من العباني المحورية في العناطق المناعية وفي الممناطق التـجارية في المكازن و هي تبني من الأسعنت العبلج او من الجدران العسلجة





» المجدران المصندوقية : هنساك شوع آخر من المباني وهي الجدران الصندوقية حيث ان البناء يكون

جاهرا اسلا و منصنوعة من الاسمنت و يكون نماكتها خوالي ١٥ الي ٢٠ سم ، و الجدران الشارجينة عادتا تكون من الرجاج القوي . ومثل هذا البناء يبتعمل على المن لماء من المقالف السكانيات عمد الناصدة العنكرية و تظرتهم للجدران

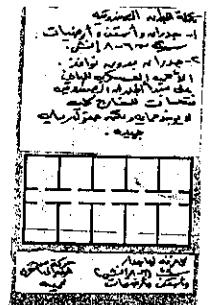
في الفنادق و المثقلق السكرنيية .من الناحية العنكرية و نظرتهم للجدران الصنادوقية ، بانها تحتوى على غطاء جيد ، مع العلم ان غرفة صغيرة لا تصلح لدمانية (م/د) من خلالها . بنل ان هناك دائرة واسعة بين الغرفة والغرفة

لرمايية (م/د) من خلالها . بيل ان هناك والطلابق و الطابق الأخر . بي سم ٢٠٣/

والاستداكل المواضعة العفتوحة

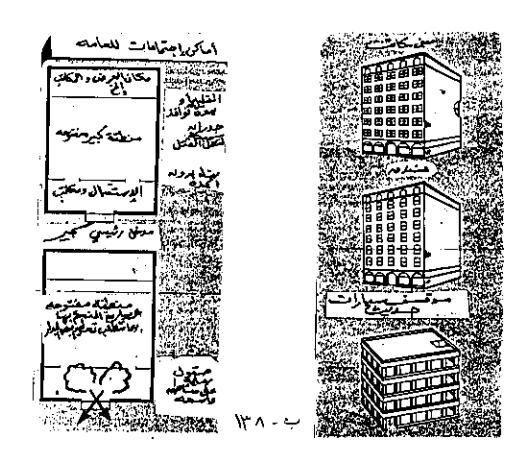
امجاكلن التجمع المحكانية (مثل العصارح) تحتوي على مالات واسعة مفتوحة ويسكسون لخطاء جدرانسها جيسدا فاسقفهاغير ماضعة وجدرانها لخير ثلايله فلذلك يحصين ازالتها بسهولة و اماكن التجمع هذه يتكون في منتصف العدن و منتصف التلجمعات السكنية ، هذه الأماكن تكون مناسبة لرماية قاذف (م/د) فهي تكون مسوجود بسالقرب من الحداشق و المناطق المقنوحة . فيكون هناك مهال و عتسج لقـاذه لم حمد) ∰ن باكث حجاله ، ان الجدران في المكازن شكون الويه البناء و تلكون عليها خطاء جيد من الإسمنت ، لكن السقف لا يرتكز عليه فير اذم لطولم ووصعه يصملح لأن يلضرب من خلاله بي (م/د) ولوسعها ايضا و مصاحبها الكبيرة تسمح لإدغال السيارات داخلها 🕠





* انواع العباني الانشاطية :

هناك شوهيسن مين العصيباني الانشائية المتركيبية ؛ الآولى العباني ذو المتصليح و البنيه المضيفة ، الاحليج و البنيه المضعيفة ، المصياني القديمة تكون مبلحة و كدوتها قوية اما الجديد ، في كون كسوتها طعيفه و كلا النوعين عن المحنايات يستخدم في بنايات المحدن و مناطقها .

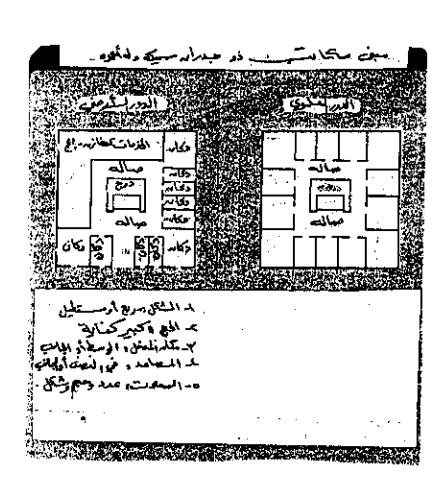


ا المباني الإنشائية القوية :

ان المجياني الشبورة المتعليج بيكون موجودة عادة في منتدف المناطق المحدية ، عيث يمكن تمييزها و معرفتها عن طريق الهندسة العجتمعلة في بيناءها ، عيث ان كل بناية من هذه المباني تخطط بثلاثة اجزاه : القاعدة المناهرة ، الواجهة الإماميية ، و راس البناية ، وهي تشبه في تصميمها البناية الطوبية البلكية ، الجدران كليها تكون بنفس السماكة في جميع الإدوار (الطوابيق) والشبابيك تكون موضوعة العمق (عمق السماكة) ، اعمدة البناية القائمة عليها العمارة تكون معظمها مرطية خصوصا في الدور الإرضي ، كبساء المعمارة يكون عادة من العلين الحراري ، المطوب ، القرميد والحجارة الرقييةية لا تعمل غطاء للمباني حيث المها تحمي من ايدي الناس وبعض الإتهم المادة الإ انها لا تحمي من الإسلمة الثقيلة .



كلل طابعق ملن هذا المليمتي يقوم بعمل شفيه على جدران هناك عكاتب سغيرة حول المعرات الكبيرة الداخلية

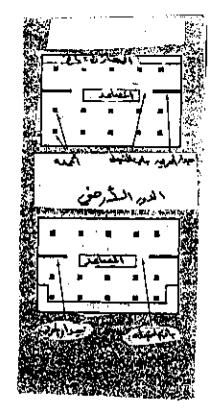


حسافة بين هذه المكاتب العوجودة في المباني تكون متساوية بليارة شكون ايضا بنفس الابعاد بين الاعمدة) و حيكاتيب الصغيرة لا تصلح لاطلاق لاانه (م⁄د) من كلالها لكنها خملح لأن شكون

موقع جيد وغطاه امنى معثاز للقناعين و العلطلات التلجاريلة بالطبع شكون واسمة فلذلك شط

. هيبڪ ان هنساك بليبن المحلات التجارية يكون ابولب الحراضق (ابواب

للطواريء اشتاه العربيق>





الدخاء :

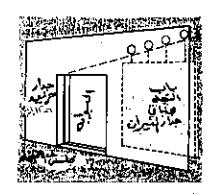
- غراب خبقة تعانى مثاكل من هبة مفادات الدروع ،
- تغطية جددة للقناص دوران من غرفه الى غرفه بسيطتين

المحمدا

- التطهر من غرفة للغرفة كليا
 - ، مظاطع ذات جدران تحویت
- ابسواب الحرايق شكون عانعة للحرارة بعضها يكون مطفق وهي صعبة جدا او الساسية و لا يسملكن تحطيمها وهناك نوع آخر من العباشي ثقيلة الكساء وهن العلمانسج والعسماميل الكبيره .حيث يمكن معرفته بسهوله لأن تكون من اسمنت قسوي و اعمده مسلحة ظاهره من الخارج . و تكون موجودة عادشا في المناطق والعدن المناعية . حيث ان نوافذها الواسعة شعطي مجالا كبير لرماية (م/د) لان طوابية بها تسمنيع لتمتمل الآلات و المعدات الثقيلة . وهذه العماني شعطي

ملاء و دس جند 🔑 – ۱۹۸

العباني ذات الكساء (التسليح) الخليف :
ان كستيسر من العباني خصوصا بعد الحرب العالمية الثانية بنيت بكساء خلايف . هيمت انبها شرجد و تكثر هذه المباني في مراكز المدن والإظالميم . وجدران هذه العباني يكون مبنى من لبن و طوب رقيق غير سميك . او الرجا ع او الإسمينات الخفياف . هيث ان هذه المجدران تعطي حماية شعبيفة امام الإسليمة بيد ان السقوف تكون امنع من الجدران و تعطي نوعا من الحماية لا باس به .



موامست ست بان لنجاه ۱- ۵ - ۶ / نسطن سماکلت ۵- معر عبلسب ۲- المهد خلاوم آیستخد)الألوخ بار اللائع استخرالانشاعرالات.

18c- ==

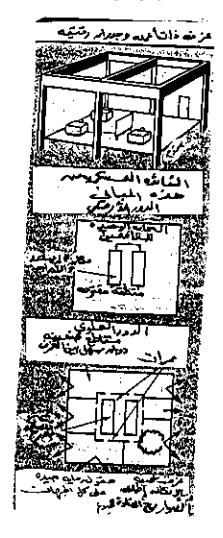


ر مؤاخذ تشرالمستطاع (الاصراد) عد العلمه مرتبصر المسؤاخذ عد داخلي مستوح -عد العزاد متحيل والواب كبيره الادور الأراضك .

ه - آلدت تهريمسي إستن

والغرف في هذه العبانيي ذات الكنساء المخفينف تكون اكبر من المباني ذات الكنساء المثقيل ، وهذه يعرفنا ان العباني تكون عفصولت عن بعضها البعض ، لذلك فان رامي (م/د) يعرف ان هذه العباني لا تصلح لرماية (م/د) ،

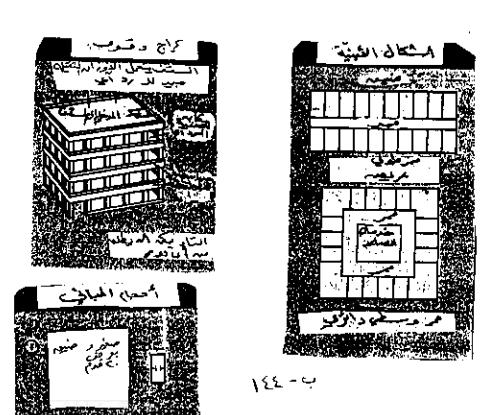




النبوع الاخر من هذه العبياني هو هوقف السيارات حيث ان هذه العباني غير ملكسوه بالطين و الطوب وهو نوع قليل من العباني يكون في العناطق العدنية حتى تلقيف السياراات في طوابيقيها المحديدة ، وهي تسمح لتوقيف السيارة الكبيرة نوعا ما الحاملة لقواذف الماروكية ، ووسع مساحتها يسمح برهاية (م/د) من خلالها ، ولارتهاعها تسمح بوضع الأسلجة العفادة للطيران حيث انها شينده وزن سقيوف قويه ، ويعكن استخدام بيت الدرج بعكن تففية سلاح مضاد للطياران شعته .

ه عملية تخطيط الإدوار :

ان المحمل داخل الاعباني ياخت تنسيقات نعوذجية في التصعيم حيث ان احد هذه العوامصل التلى خلصدد العجركة داخل المبانى هو شكل العباني ، والشكل العام لاظلبليمة الملباني هو ان معظم واجهات الابنية تكون عظلم على الفضاء العام (الشوارع) ،



مهارات اساسية لقتال المدن

النجهاج في قلتمال المنتاطق المبكنية يعتمد على التوظيف المهيد للفرق المحتاة .الفرقت لا يسمكن ان توظف توظيفا مناسبا حتى يكون كل نجرد قد مهر في حرب المحدن من حركبة و دخول الني المعباني و تطهير العياني و استخدام القنابل الميدوية و اختيار واستخدام مواقع الرماية و الدفاع ضد اللهب و التبعوية . هذا المعلمق يغطي هذه التقنيات مع التوضيح كي يتعكن كل فرد من القيام يها بالطريقة السليمة في حروب المدن .

الحركة

التحركية هي اول التيقضيات التي يجب على محارب العدن ان يتقنها ، هذه التيقيبيات يلجب ان تلطبق حتى تكون حركات طبيعية ، لشفادي نيران المعدر محارب المدن يجب عليه ان :

- . لا بيدى نفيه قائما ولكن دائما منحشي ،
- ، يتفادي المناطق للمفتوجة (الشوارع ، والددائق الماعة .. الخ) ،
 - اغتيار المصوقع المغطى التالي قبل التحرك -
 - . اغطاه عركة بواسطة الدخان و العباني و الحطاء والظلالي ،
 - ، يتحرك بصرعة بين موالح الى آخر .
 - ، يتحرك مع مواعلة الرماية عن سلاحه الشخصي .
 - ، يبقى متاهبا مستعدا لكل ما هو غير متوقع ،

<u>ت لا نص</u>ات عركة خاصة تستخدم بيكثرة في العمليات المدنية يهب ان تتعلم بواسطة جميع الجنود .

* اجتياز جائظ :

جمعيع الأهراد يسهب ان يستسخلهوا الطريسة المصديحة لتحفق واجتسيساز الحائط . بلعد ان يقوم الجندى باستكثاف الجهة الآخرى خلف المائط يلقلوم بتسلق و القلفر علن المائط . سرعة الحركلة تمنع المائط . سرعة الحركلة تمنع المندى من ان يكون هدف لهلا .

الحركة عند زاوية :

الروايا خطره ، المحتحقة حول الراوية يهب ان تعراقه قصبال الحركة كلفها ، الكظا الذى عادة يعرضكيه المجتمدي هو الصماح لسلاعه بالظهور من الرواية بحيث يكشف مكانه .

يــجب على الجنـدى ان لا يـظهر راسه مـن الصكان الذى يتوقع منه العدو . عند استعمال الطربقة لاجتياز زاوية مبني







فان المجندي يلتبطح ولا يسمح لسلاحه بنجاور المراوية . على المجندي ان يلبس الخوذه و يظهر عن راسه هقط الجره الذي بمكنه من الرؤبة من خلف المزاوية

النبوافذ لينضا تنشكال مكان خطر غد لالإفراد والأسادة الوعدات الصغيرة عادة يحكون باظهار الراس للنافذة . هي حالة عرض الفرد راسة ، قلد بيتلملكان العدو من اصابته بسهولة .

لاستلسعهال الطربيقية الصحييحة في احتلبان خباطفة فان الجنلدي بيقي راسه تلمت مللتوي المتافلة آكف في اعتباره ان

في يظهر خفسه للعدو من النافذة ،

الحركة بجانب نافذة :

<u> الأحت</u>اء هذا يبقي نفسه ملاسقا للجدار ، وفي هذه العالمة العدو يجب ان يظهر نفيه اذا اراد رمي البندي ، حيث يكون هدف سهلا للرماية من رهاية الاسناد.

الحركة بجانب نوافذ القبواء نلفس الطرباقية التني استلعملت في العجير بجانب

النصواطف العاديلة التحسيليمهالي في اجتياز نواطف الحظيو ولكين الكطا عادلا يكون بعدم الانتباء لوجودها . الجندي يلجب لن لا يلحلشي او يلركلف عن امام نافذة قبو ، لانه يلكلون هدها واشطا لرمابة العدو من الداكل لا الطريقة الصحيحمة تكون بان يلاصق الجندي شفسم الىي الجدار ويقفز او بلخطو هوق ملستاوي النباهلاه بلدون ان بلمرش رجليت

المشكدام مداكل العمائر :

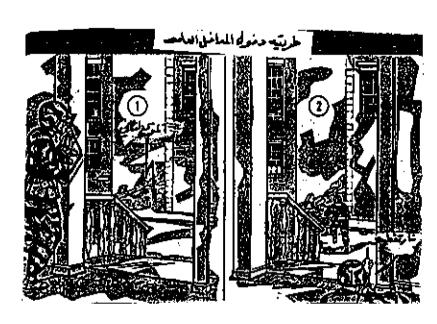
لرجاية العدو

جحدافل الأبخيجة يججب ان لا تحصتعمل كمداخل او مكارج لأنها عادلا تكون ملفطاة بلنيران العدواء اذا الهطر جندي لاستكدامه فانه يتحرك بصرعة شديدة إلى ملوقلعة التلالي ملع توطئة نفسه على قدر الاستطاعة بدون ان يظهر نفس لرعايـة العدو ، قلبل الكروج عن اي عبني يجب على الجندي ان يختار موقعه التبالي ، الجنبذي ينظرج بالكنبسر سرعة وينوطن، ننفضه و يتحرك النن هوالعم

التحالي . اكتليار العواضين المتالي و اللوعة و توطئة خفسه و استخدام رماية التغطيم يهب ان يوقع عليها اهتمام كبير في الخروج من المدخل .

ه الحركة بمجاذاة مبنى : هي بلعض الاهيبان لا ت<u>نتم كان</u> الوحدات و الاهراب على التقدم التي داكل العربينيي ولهذا فانتها شلستخدم المكارج . لفيعل هذا فان تلفظية المدكان و النيبران هلن الأسلحة تللتعملل لتغطية الحركة ويجب المتكدام اى المكانيات للتخطيبة و الإخفاء . الحركة الصحيحة في المشي بعجاداة العباني تكون بان

يستحرك الفرد ملاصفا للمبشى و متغطيا بالظل و منحنى و يتحرك بصرعة لموقعه المسلسدود ، سوف يسكون صعبا على العدو ان يرمي المجندي بدون ان يظهر نفسه لرمايلة التلفطيلة من القوات العديقة للجندي . على الجندي ان يستفل هذه المتفطعة والاكفاء المتواجدين .





* عبور الصناطق المستوحة :

كهما ذكر سابحها المناطق المهتوحة مثل الشوارع و الحارات والمحداثق المعاهلة يسجب ان تتبهادى كغما اعكن . هذه الإماكن اعاكن طبيعية كمناطق تسهيل للأهراد . ولمكن هذا لايعنى انها لايمكن ان تعبر .هذه الأماكن تعبر .بسهولة اذا طبقت بمحض الأساسيات بواسطة الفرد او تخاطف الوحدة الصغيرة العابرة للمكان .

الكظة الذي عادة يبرتكب يكون في الحركة عن مكان التي اخر بثكل هستقيم بلحيث يعرض الهندي نفيه لرماية العدو لوقت طويل ، ولكن الطريقة المحيدة لمبلور العناطق العتفوحة تكون بان يستعمل الجندي الدخان كي يغطي حركته ، ايلفا لا بلنتلقل ملن الموضع (1) التي (ب) بشكل مستقيم و لكن يجري باقصر

علمالحة الني الملبلنين الأخر ثم ينتقل بجانب المبثى الى النلاطة (ب) . يفعل



يعطيه افضل تنفطيسة واخفاء . في نفس الوقت يكتار افضل طريق يوطه المي ذلك المبكيان ، ينجب ان ينست عميل كل شيء يوفر له تغطيه واخفاء ، المحركة

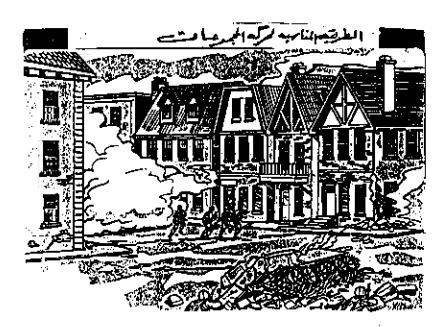
الصربيعة و استغلال الدخان ورماية الاستاد سوف يرفع من فردي عدم اسابته .

لخصبيل الحركة الن الموظع التالي الجندي يستكشف المكان و يكتار الخطل حكان

ه المحركة كشريق رماية :

الحركية كفرييق من مبنى الى آخر او بين العباني يثكل اشكالا و هدفا كبيرا اذا لم تستكدم الطريقة الصحيحة في الحركم ، عند الحركة من زاوية مبنى الى مبنى آخر يجب على الفريق ان يعبر جميعه مرة واحدة وليس ان مبيدي كل فرد على جدة لمنبع العدو من الرماية المؤقتة على احد افراد

 الحركمة هنا اينظا نبطس الحركة تقريبا . عند التحرك بهذه الطريقة طعلى الإسركمة هنا الينظا نبطس الحركة تقريبا . عند التحرك بهذه الطريقة طعلى الإسراد ان يستعملوا العبنى الذي بجانبهم كغطاه ثم يتركون بينهم عسافة ٣ الى 0 المختار . ويستعملون اشارة مختفق عليها عسبقا يعملون حركة الى الجناح بالطابور غلال المنخقة المفتوحة الى المبنى الآخر .





ه الحركة بين المواشع :

عنب المركبة من موقع الي آغر القرد يجب الإيقطان رماية الاستاد . عند انستقالت الى حوقمه الجديد . يجب ان يبدا تغطية حركة الخراد الفريق الاخر. لهذا يلهب ان يلستاختم ملوقعة الجديد بشاعلية ، ولهذا لوف يترشب عمليم ان . جيد الرمايية علن الكتفين ، خطأ عادة يرتكبه الافراد بأن يرمي من فوق بتعطيلة بلحيلك بطهر نفده للمبنى الواقع كلفه وليعطي العدواعن كلفه هدفا سهلا . الطريلةلة الصحيحة للرماية من موقع مغطل بأن يرهي من جانب تغطيه و يقلل من ظهوره للحدو .

خطة اكر بيان يلحاول واحملي أن يرمي بالبيعين من جانب العبتي المينار ، يلجب على الراملي ان بلرملي بالكتف اليسار عن جانب العبني اليسار لاستخلال اكبر تغطية يوفرها المبني ،





* المحركة داخل العباني :

<u>هند</u> المحركية داخل مبنى تحت الهجوم بچب على الاهراد الا يظهرو؛ انفسهم من الابواب و النوافذ .

اذا اجبير الجندود ان بيستخدموا المعرات الطويلة يجب ان يمنعوا ظهور اهداف كليسيسره للعدو . يلجب ان يلكلونوا ملاصقين للجدار و يغرجوا من هذا المعر باسرع وقت ممكن .



* الانتباء اليي الشراك الكداعية :

السعدو عادلة يبكرك الإبلواب و النبواقلا . عنبد الدخول الى غرقة تلجت تخدام مقبق الباب وبدلا من هذا ارم رشا على الباب شم اركله ،

اذ] اكتشف المشراك المخداعية يجب ان تعلم و تسجل شم تشجاوز ،

ه استخدام القضابل البدوية :

قلبل الدخول الني اي غرفة بدب هنج امان القنبئة المبدرية ثم رهيها الني واكل الغرفة (يلجب الانتباعة علن المحدر الرقامياتة والثظايا من القنابل

اليدوية ربعا تكترفها ثم تجرج الأهراد الخارجها) . ه الدخول بلمرعة شم الرمابة رشا : عندما تنفجر القنبلة البيدوية بجب الدكول بللاسرع وظلت . المفرد الأول سلجب ان يلسنله ظهره المحدار الظريب بفيث يراقب جملياج الغرفة . يلجب ان يديب اى هدف برشات عن الرماية المنقطعة . الفرد

الآخر يلبلمك فيلها لماشلي هذه الاشتناء بقية المجموعة ينتظرون في الكارج و

يوغرون الحماية لملفردين داخش الغرفة . نغام المركب والإتثثال بنيت الغرف

: إيتخدام الانذارات العوتية :

الانتذارات الصوتعيبة بين افراد الفريق تثكل مهمة عالية . دائما اجمل رملياك في الفريق يعلم لمين انت ، وعاذا تفعل ، حالما تنتهي المجموعة من تيفتيت الغرفة الفرد المفتدي يسيح (خالص او خالب) كي يعلم بقية الفريق هي الكارج . فيبلل للخروج ملن اللخرفة الأفراد يلميح احدهم (كارج) كي يعلم <u>بــــيـة الغريق انم سوف يخرج . عند الطلوع او النزول في درج الافراد يميح</u> اخدهم (طالع الدرج او خازل من الدرج) ،

المختفدام جمور الفكران ا جحر القار هو جمجر بلغرض ٣ قلدم ملقجرة او علمفورة في الجدار كلمدخل لغرهة منا . جمدور الفئران اسلم منن الأبلواب التلي يلجب ان تتطادي الأبواب تـكـون سهيمة كـي تـشرك ليهذه هان فريلق الايجوم يبدخل من جحر فار . كما هو المحال لهي الاخول ارم شنبلة يدويه اولا ،



مهارات في الدخول : عنلد الدخول الني ملبتي في منطقة مكنية الفرد يجب ان يكون منتبها الني ان يدخل مع الال شيء ممكن من الظهور . الطود الذي يدخل اللي مبني يجب ان: اغتيار نقطة الدخول لابل الاندافاع الني الممبني ، ء شهشب المتوالهذ و الابواب . استخدام الدكان لتخفية تقدمه الى المبت ، عمل مداخل جديدلا باستكدام المتفجرات و قذائف الدبابات ... الخ ،

بسبق دخوله بتفجير قنبلة يدوية .

 الدخول حال انشجار الشنبلة البدوية . ، الشخول و هو مخطى برماية احد زملاؤه

اللدكول من الإدوار العشبا :

تلطهيل الملبانلي من الإهلى للأسفل

طريلتة جيدة اذا كانت المنطقة و الوضع

التكتيكي يسلمح بهذا تلطهيلر او الدفاع عن سلبلنا اسهل ملن دور علوي . الجاذبية و زواشف

المحبني تسبح عوامل مصاعدة بدلا من عوائق عند رمي قنابل بدويه والحركة من حصبتي الى آخر ، العدو الذي يدافع عندما يجبر على المحود الى الأيجلي يكون

املامه خيارين اما القتال العنيف حتى الموت او الهروب من سقف سطح المبنى المي ملبلتي الحو ولكن العدو العداشع الذي يجبر للاتجاه الني الدورالارشي يجد

نلفسه ملحصورا فيم فيضطر فلاندحاب على الارض وبدون لان يعرف انه يظهر نفسه لرماية القوات المديقة من الخارج .

الكلكليل حلن الطرق كلسلالم و انابليا الملجاري و لتتحات التلهوية الهلي كلوبترات او اسقف نوالهث المباني المحاورة يعكن ان ستكدم للوصل الل

الدور العلوي او سقيف العسبستي . في بعض الحالات فرد من الأفراد يركب على كتفي احد زملاؤه ويسحب نفسه .

الحبال ذات العقيد اييضا تعكنه باستكدام الحبال ذات العقد المحربوطة الى كظاف الفرد يحصد طيع ان يحتلق جدار او يحتقل من مبنى الى آخر او

ان يدخل من ناشدة علوبة . ا طربقة خطاف التدلي :

يلكتار غطاف واحبلال تلدلي ، الخطاف يلجب ان يكون قويا وقابلا للنقل وسهل المرملي و ملزود بلكطاطيف تعجك داخل نأفلذة . المبل يجب ان يكون سمكه علن ٣ اللي ٢٠٥ سم و ان سِلكسون طويل كفاية كي يعل اللي العكان العطلوب ، و

عنلد رمايلة الخطاف يجب ان تكون قريبا قدر المستطاع من الجدار كي لا

يلظهر جوه كبييا ملن جسم الرامي لرماية العدو من اتجاهم آكر وفي العدي الطريب الرعاية الافطية للحبل سوف تكون لقل .

108 - -

تربط عقد لكل قدم ولاجد كي تسلِّلْعملية الصعود على الغرد .

عند رماية الخطاف يهب ان يترك الحبل بحرية ، الرامل يجب أن يكون



الحبال بيبها ان تلكون في يده الاخرى على هئية لفات غيار ملكمه ، الرمي يجها ان يلكون بالحيون بالحيوة التي اعلى مع شرك لفات الحبال باليد الاخرى قليلا كي شمكن الحبال من الذهاب بسهولة ، تأكد من كون الخطاف محدل قبل بدء العمود

ميمه حبال كلفايلة كلن يسمل الن المكان

الملازم ، في البيد التي بيرمي فيه الخطاف

ــجب ان يكون معم لفات من الحبل ، بقية

طالعنا يكون الاخطاف داخل نافذه او عملك بالسقف الرامي يهب ان يسحب الحبيل كني يلمكنه عن الامساك جيدا في مكانه ، عند دخول الخطاف الى نافذه يهب ان يلمحب الى احد الزواينا كي يتمكن الخطاف من العلك جيدا وللاقلال من الظهور على الضوافذ المطلية عند المحود ،

طرق تصلق اخرى :

المحاوطة .

عندها يجبر الفرد على تبلق جدار ما عند الظهور لرهاية العدو يجب ان تستخدم جمعيع وساخل الإخفاء والتعويه الممتاحة . الدخان ووسائل المتشتيت الاخرى سوف تبعاءد في فرص نسجاح الحركية المحكشوفة . عند استخدام الدخان المختيعة يبجب ان يكفظ لاتبهاه الرياح و كمية الدخان الكافية . تستخدم وسائل التشتييت كالرهاية العثوائية و المصراخ والمحركة المخداعية لتشتيت تحركييسر المعدو . الافراد المعنيشة لميني الي اخر والذين يتعلقون العباني يجهد ان توفر لهم رهاية تغطيه من القوات المحديقة . المناطق بين العباني تعطي حقول رهاية جيده للعدو . الغرد الذي يتسلق بناية ها يكون المحباني تعطي حقول رهاية جيده للعدو . الوهاية المحديقة المحمركره جيدا يحدث اللادابية بدواسطة النبادة العدو . الرهاية المحديقة المحمركره جيدا يحكنيها اساكات رهاية المعدو . المبندقية الراهية للقنابل اليدوية سلاحا

المحتود الذين يتسلقون المجدار يجب ان لا يظهروا انظبهم لنواطف طرف لم تنظهر بسعد ، المفرد الذي يستنخدم الحبال لمتسلق جدارا يجب ان لايظهر نظسه للنواطف السطلية النبي يستمركز فيها رماة العدو ، المعتبلق يجب ان يظهر المغرطة السطلية وذلك برمي قنبلة يدوية قبل النزول الى المناطفة ، مطاتيح الإحبان في القاخيلة يجب ان تكون مطتوحة بحيث يستعمل يد واحده كي يرحيها ، اينف المناطفة المعقمودة يجب الاندكل الابعد رحي قنبلة يدوية من خلافها في الدخول الى النافذه المحقدودة يلتلم بتوطفة الجندي نفصه . يمكن المدخول بياسراس اولا ، وليكلن منن الافضل تلطيسين ساق في النافذه اولا ثلم الدخول بالجنب بدفع جانب الجدار .





ت - 10/

التدلي :

التحديثي هو طريبقاة يحتم بها المخزول من السقف او الادوار العلوية الى في الاحداد في الأسفل في مابلني طويل ، مقاتلي العدن يجب ان يكونوا على دراية بطريبقاة التحديث على المحوفرة ، ينجب ان يتأكد ان الحبال شمل الى اسفل المابنيات ، ينجب التاكد من ان الحبل سوف يجري مولها عند سحبت من اسفل من نقاط الاحتكاك على عافة الجدار يجب ان تعليل

التدلي على العلاقرة :

لعنج لأخلج الحبل -

هي هذه الطريقة الاحتكاك الاسابي يعمل بوالطة حلقة عومولة بعبل عربوط حول اليجلم . هذه طريلة ق سريمة للنزولي على جدار

الجسم ، يبهب ادخال جمعين النبار(ه داخل البخطون حتى لا تدخل البثياب بين المحلقة والمحبل فت قدف علية المتدلي ، عند النبدلي استخدم قفازات العمل الثقيلة وقف لجهة مين الحبل (عند التوقيف بواسطة اليد اليعني قف

على المجهة اليلمنني وعنلت التوقيف بواسطة اليد

اليلسري لأسط على النهية البيمني) و ادخل النمبل في

المجلقلة الرخص المحبل بعين المطلقة ونقطة الالمتقاء

اللفا تلستلفدم هذه الطريقة للشدلي من هليكوبتر

قلبلل تلوميلل المحلقلة بالحبسال الثي تكون خول

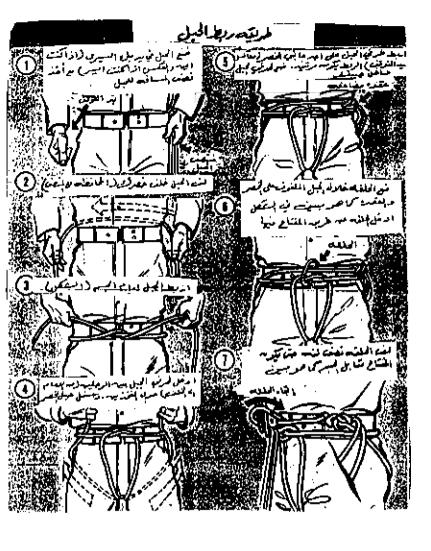
و كف المحبل تحت و حول ثم هوق الطلقة بحيث تعمك هي الحبال عمرة الحرى . (هذا يبعطي استدارة للحبل حول الجزء العلب بحيث لا

يتراكب على نفيم عند الثد ، عند استعمال حبل احادي شعمل هذه مرتين) . مـواجها نـقـطة الالتـقاء ، ارجع قليلا بانتياء على حافة ثم ادفع ظهرك

إلى الخارج تقريبا مشكلا زاوية قائمة مع سطح الجدار اعط اشارة (بادئا بالتدلي) و 13 كان المحوقف يتطلب المصمت استعمل اشارة متفق عليها مسبقا . انسزل مستخدما البد المحليا كقائد و البد المعلية كفرامل . ابق البد المعلية ظلف و قبليالا فوق المحوفرة . فرمل بتقريب الحبل من الظهر وشفطه على المحدر في العسشي الى المفل بالمنظر الى الارض فوق البد التي

تسفرمل المعسارعة ادفع الجدار بخفة ثم الخفر الى اسفل بعدد مع اليد التي تسفرمل معدودة الى الارض اعظ اشارة نهاية التدلي عند الوصول الى الارض و منصدد الحبال (عنددما يتوجب الصمت استخدم اشارة متفق عليها مسبقا من سحب الحبال) عند نبرول آخر فرد استرد الحبال بواسطة سحب جانب من الحبل العبر وح بحبت بنسهولة سوف تنصبنع الحبال من القرب ثم ارتباطه في نقطة

. لأك بعيدا عن الحبل الصاقط . أ ص - ١٥٧

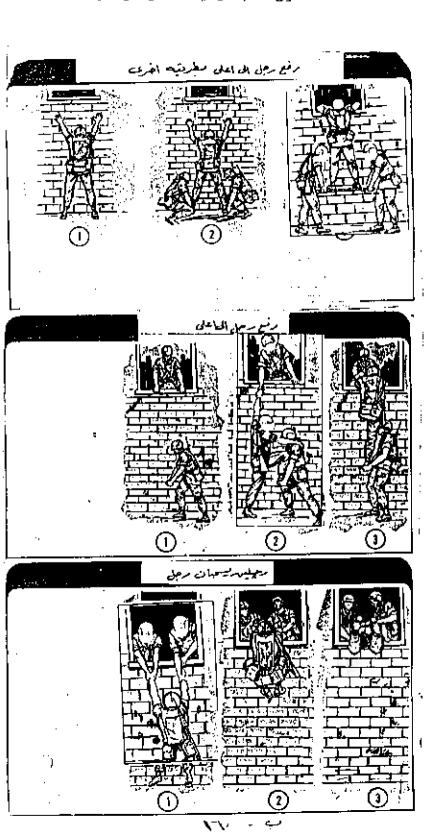




ب ۱۰۸







الدخوق هن الإدوار السقلبية :

بقدر الامتكان المباني يجب ان شطهر من اعلى الى اسفل و لكن في بعض الاحيان يتكنون من المستحيل دخول المبني من اعلام ، لهذا في بعض الاحيان يتكنون المن الوحيد هو المدخول من الأسفل ، عند الدخول الى مبنى عن الدور السفلي الأطراد ينجب ان يتجنبوا الدخول من خلال الأبواب والنوافذ كلما المكن لانبها عادة تنكنون منشركة او مغطاة برماية العدو ، نظريا عند الدخول الى الإدوار السفليسة ينجب استنفدام المنتفجرات او المدفعية او رماية الدباباة ورماية الدباباة عمل مداخل جديدة ، ودول منافل جديدة ، دخول سريع للاستفادة من ثاثيرات الانفجار و الاضطراب ،

في مبيني حيث لا يوجد مدخل غير نافذة او باب محاذير الحافية يجب ان تبتكت قبل الدخول . رماية اسناد يجب ان توجه الى النافذة او الباب ، قبل دغول احد الاشراد يجب ان يرمي قنبلة يدوية لزيادة تاشير الانقجار المسابق،

عند عميل مدخل جديد في مبيني ما فان تلاثيرات الانفجار خد العبني والعباني الاغرى المنجاورة ينجب ان تؤخذ في الاعتبار . اذا كان امكانية استعمال حريق في مبنى عجاور يجب ان يؤخذ اذن مسبق و تنسيق مع الوجدات الاغرى قبيل بداية العملية . في مبنى اساساته وأعهدته من خشب ربما يتببب الانبهار بنتهدمه . في مبنى من حجر او طوب او مسلح فان نيران الاستاد يجب ان توجه ضد راوية العبنى العبني من حجر الوطوب العبني .

حينها يتقدم العدو في الارش (المدينة) الرماية تزداد حتى تفمل بين المخاة و الدبابات و المحدرعات ، خلال هذه العجرحلة العدفعية تركز على المخاة والرمسايحة المفادة و تدمير الاعدادات و التعزيزات الدن تقترب جن العدينة .

اذا قاميت قلوات الدهاع بلهجوم ميناد فان الاولوبية في الرعاية تعطي للإستياد اذا قيامت العدافع بالعهمات المذكورة الحلاه يجب ان تكون متحركة و تكيون مستعدة للانتقال الى اعاكن معدة مسبقا لفتفادي بطاريات المخفعية العدوة . فريلق الهاون الثبقييل يلكبون مستعركز في المقدمة لابناد فريق الكلثافة ، وبلعد انبسحاب الكلثافة يعكن شقل الهاونات الى اي مكان تتبند فيه بقية الهماعة .

على مستوى المجموعة والطريق خطط النيران تكون معدة للأسلحة الرشيسية (الضروريـة) و المحشاركـة واسلحة الاستاد . شائد المجموعة ايخا يخطط لأن تكون الهاونات والمدفعية على او حول مناطق القتال للاسناد القريب .

بعنياءا على حبواقب الفريق بالعلاقة مع المطرق المعردية الى المعنطقة . قادة المنجموعات يعينوا رماية الدعاية الأخيرة على قادة الفرق ، كل قاشد فريعق منشاة ينعين للفرد الذي ينحمنل الرشاش خط الدعمايية الأخير ، هذه العبواقبع ينجب أن تنوفر شراكنينا في حقبول الرعباية كما تتصف بالرعابة

الأحضاديـة التـعاوضية بين الوحدات . من المهم ان تكون كظ الحماية الأكير قيد بيشي عليله على الكرباطة او حقابيةية كلي تحدد نقاط الرماية الفردية والرمايية الصبتراكبة و المناطق العينة ، المناطق العينة يمكن ان شغطي ، رعاية الطندي . والماذات القنابلي ر الإطام والشراك الخداعية . ، الرماية الغير مباشرة ، ء المواجز . خطوط المحماية الاخيرة و نيرانها تكون بناءا على اشارات قائد الغريق. وتوظيف المكانجات الدفاع المجوي ا الاملكانليات العتوهرة للقائد عثل الرآدي او الفولكان تستخدم لمتوهير دفايما جوبيا منتلكاخلا للمحدودية حقول ومدي الرماية تحدد غدد الإسلحة المشر يلملكن استخدامها في حروب العدن . في الدفاع انظمة الاسلحة ربما شتطلب ان تبرقع بالرواقع او تنقل بالطيران الى الممواقع . الاسقف و كرنمات العوالف

علواشع جيلده للرماية لأنها تعطي لخط نظر جيد . الردَّي والفولكان يمكن ان توضع لهي مهمات جعاية موالخج معينة او تونج في استاد خام للجماعة . « جوظيف المهندسين :

الملهنلدسين يوضعون تحت سيطرة الجماعة او مضافين الى مجموعات والفرق كلملا شتطلب الخطة ، عادلا فريق مهندلين يوضع تحت سيطرة الجماعة او جماعة المهمات . القادة يجب ان يراعوا العهمات التي تعطي للعهندسين ان شهتم ، النجاة و عواملها . ، الحركة .

، المحركية المضادة . المهمات التي يمكن للمهتدس ان يحققها بنجاح في الدغاع بجن منطقة سكنية: ، بناء الحولور و التحطيم · ء تنظيم حقول الرماية عن الموانع ، ، زرع حقول النفام .

قربيق جنادات الدروع عادة بكون مع او في استاد ظوة اعن المجماعة بحيث

يلعظي رعاية عنادة للدروع على مصافات كبيرة أعام الدفاع الرئيسي . اجزاء

علفادة للدروع الحرى تكون في كدمة المجموعات الاكري لتغطيظ طرق المدرعات ،

باعداد طرق الي المؤخرة ، ، اعداد مواقع قتال ، ، العهمات الأكرى المطلوبة

ه خوظیف هریق مضادات الدورع :

وحينما تنصحب تخوة الأمن فان فريق مذادات الدروع يعطي استادا للجماعة

ب - ۱۹۲

توظيف الكشافة

الاعتبعيات على العبوقيف و العبنطقة فان فريق الكشافة يعطوا عمل فريق الأعلى امنام العنطقة العدنية و يعطوا انذارات مبكرة لشحركات العدو . عند

إنسماب لهوة الإمن فان فريق الكشافة يعطي لاي من المهمات التالية : ه امن المحوكرة او الاحتجة ،

، تعمل و جمعتل مكان دفاعي (او مكان قتالي) .

، تكون احتياط .

بتوظيف زادار الإستكشاف الأرضى :

رادار الاست كليشاف الأرضي افضل مكان لم يكون على حدود العنظقة السكنية و ذلك لمحوبية عميلم داخل المستبطقية المحببينية ، خلال الاوقات ذات الروية

السيخة ، 11 وجد طرق جيدة ، الرادار يستخدم ليسجل التحركات في القسم .

بصبيب الصدي و المهبقة الرادار يلكون معرضا للكشف و الرماية عباشرة .

الاحداثيات المتقاطعة تكون مهمة في هذه الاجواء و البيئة ،

ه الوقت البيتوطر : آخر العناصر الثلي يلجب على القائد ان يجعلها ا∄ساسي أمي تكظيظه هو

عنيصر الوقلت عنيد هذا القائد ينظم و يعصل الأهميات في العمل ، في محمليات الدفاع العدني . مشال على الإجميات في العمل يكون تعلسله :

> ، يعين مواقع عسؤوليات ويوضع الأسلحة المحهمة ، بوضح حلاول الرماية .

> > ، يوسس الاتصالات ، ، يضم المحواجز و يزرع الألخام ،

، يوسس الأمن ،

، يحسن مواقع القتال ، ، يعد مواضع قتال ثانوية واعتياطية ،

، يؤسس ويعلم كل الطرق بين العواقيم ، ، ال<u>ك شي</u>ر من العهمات بالإمكان عملها بنفس الوقت ولكن قلك التي شتفاضل

بالأهمية يعمل بها حسب اوامر الظائد ،

* تاسيس الأمن :

الوحدة يلجب هالا ان تلعمل اعنا شاملا وذلك بوضع قوات على جعيج الطرق المبودينة الى المنطقة ايضا يجب ان يوضع اعنا لكل موقع افراد ، كل موقع

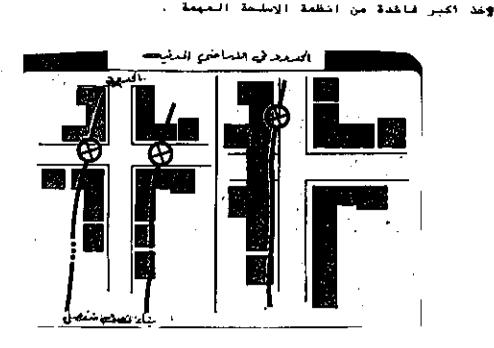
قتال يجب ان يكون له على الأهل عارسا واحدا خلال كل الوقت .

* تحديد السام المعسؤوليات :

الصدود تبييسن مدي المسؤوليات ، هذه الحدود تبين الفناطق التي يعكن لليخراد الرمحابيلة و الشيخسال بلها بلدون اي شنسيق او خشارب في المخطط مع الوعدات الأغرى . العبسؤوليـة يبنجب أن لا شلقتمم لأني الطرق الرئينسيـة ، في المحنساطق حيث المعباني ليحت متصله ، حيث العراقبة و المحركة لجير محدوده ،

الحدود يهجب ان شكون على طول الشوارع بطريقة بحيث تهمل جانبي الطريق في طلحة مسؤولية واحده ، في العناطق حيث العباني متطلة فان العدود يمكن

ان تشعف جانب واجد من الطريق ، كلما ذكار ممحن قبل قادة الجماعات والمجموعات يجب ان يحللوا المنطقة



* شوغيج حلول الرماية : ربلمنا يلتلخشنم في بلغض الإعيان شدعير بغض العباني لنزيادة الحماية

الدفاع

ولتوضييح حقول الحرماية . ١٥١ كان سقف الدور الأول يختمل وزن خطام الادوار لجوقله فانله بلكلون هدم الادوار الطيا من المبني قبل بداية المحركة يعطي حماية افضل من الرماية الغير مباشرة ، هدم جميع المبشى يعطي حقول رماية

الخضل كلما انه يكون حاجزا خد تقدم قوات العدو . العدافعين يجب ان يكونوا عدريسن لان هدم ال<u>عابانا</u>ي سريسما او هدم الكاثير من الع**باني** يعكن ان يظهر الملواقع الدهاعية و لايعطي عماية شد الرماية العباشرة ، العباشي العهدمة

ء اختبار و اعداد مواقع القتال الأولية :

القائد يلجب ان يلفتحار مواقع في العمق ، الوحدة يهب ان تبدا اعداد

الملواقلع خالمنا يضمل الأفراد كلمنا ان هذا الايمداد يستمر طالعا كانت هذه

ايضا ربما تصد طرق الانسماب المخطط بسها مسبقا .

الملوالخلج ملكلونية . القلوات العدوة المنتبلسةة ربما شتحرك بين او كلف

الملوالليج الصديلقة . لهذا العواقع الدفاعية يجب ان تكون معدة للدفاع من

جميع الجهات ، العدافق يجب ايضًا أن :

، يـمعـل الخـل التغييرات شغبير للعظاهر الخارجيةُ للعباني هيث توجد مواقع

ب کے۔ پ

، عمل شبكات متعدنييسة او سد النبوالحذ و المقتمات الأخرى لمنع العدو من الروضية او رملي الشخابل البدوية اللي الداخل ، يهب ان يعمل هذا بحيث لا يحلم المحدو خلف اي هذه المنوافذ تقع المواقع الدفاعية ، ابعاد جميع العواد القابلة للأشتعال للمتقليل من خطر اشتعال النيران ، ، المحراطق خطرةً على الدفاع و الدكان ربيعسا يتغطى القبوات المنهاجعية عن النخظر الهذه الاسباب المداهعين يجب ان يبعدوا المواد القابلة للاشتمال ويلب قلوا عنلدهم مواد اطهاء الاحريق (مثل الماء و الرعل ١٠٠١لخ) ولهذا المحبلب اللفا تلوعيلة الاسلحة الملتناهماة للدفاع تكون محدودة . فطلقات ولرسام ، او الشحنات التي تنطيق او خشتيل بالليني لا تستقدم سِكثرة الأا كان هناك خشية من النيران . ، الكليهرباء والغاز يخلقان . كلا البروبان والغاز الطبيعي **قابلان** للانفجار . المحار الطبيحي سام ايخا و لاينقلي بالاكمام الواقية ، غاز البروبان بالرغم علن انله فيلر سام فانه اثقل من اللهواء ، واذا تسرب الني عنطقة مييلاقية فانته دوف يتمل منمل الأكلسجينين و يتسبلب الاكتناق . كطوط الغاز والكهرباء يجب ان تخلق من الوحدة التي تخدم العدينة ، ، تلوشع الملوا<mark>ظلج كليل</mark>هما اتفق بدون عمل اي شكل . الوحدة يجب ان تتفادى الإماكن الواضعة للرماية ، ، المواقع تموه ، ، شوى المواقع بالمواد المعتوفرة (فرش ، واسره ،،المُخ) ، صد الدرج و الابلواب بالاسلاك الشاطكلة او اي شيء اخر لمنع جركة العدو . عمل شقوب بين الدوار والغرف لعمل حرية لهي الحركة خلال البنايات . ، اعداد بطاقات مدی و غطط رمایة ، ، وضع الرشاشات في العلباني ، إذا لم تلتنفدم المباني يجب أن تسد لمنع دغول البعدو . ء تاسيس الانصالات : القادة يلجب ان يلزاعوا تاشيلرات العلنطقة السكنية عندما يشحوناو يلمددون الهملية الاتصالات . الوقت المذي يتم فيه عمل نظام اتمالات فعال ربما يلكلون الحثر بكثير من عطلم في اي مكان او منطقة اكري ، في ما يلي الاشياء التي تؤثر على ادوات الإتمال ، ، موانع خط النظر النظرية والملاصلكية لأجهزة الاشعالات . ، الإسلاك سريعا ما تنقطع بصبب الدمار و حركة العربات . ، شجة حرب المصدن تلكون كبيرة مقارنة بغيره من الحروب وهذا يجعل الاشارات الصوقية صعبة المتخاع ، القصادة يلجب ان باكذوا في اعتبارهم الطرق التاليلة عند التخطيط للاتمال :

ب - ۱٦٥

، وهيج الإسلاك خلافي العباني لتعطي اكبر قدر عني الحماية ،

التسخدام اللظملة الهاشلف العلوجودة عند الاماكن (كثير من كابلات الهاتف تكون تحت الإرض) . ، وهـع ال<u>لاسـلـكـيـ</u>ات وادوات الارصال على الطابـق الثـانـي او الـثـالث هـن المساني . ، باستخدام الرسل على جميع المستويات ، هذه آمن طريقة في الاتصال . التوشيع المحواجز وزرع الأللمام ا لعدم تنفيلينج الوقلت و الاملكانليات القنادة يستكدمون جميع المواد المصوجودة في المحتطقسة السكنية لعمل حواجز ، مواد عثل السيارات وعربات الشطار والصطام ، الملهندسين يجب ان يعدوا اجهزة توقيت واعصادر بكموص تشفيل المواجز والألخام . الأساسيات في تلشفيال الألخام والحواجز لا تلتخير ولكن الطرق تحتجيفينين الامشلا دفن واشكفية الألفام على الطرق سوف يكون عمبا بسبب الاسمنت ولمحسلم و الاسفلت . الأسفام العيد تحشرة تكون فعالة على اطراف العدينة او عدودها و لكنها تكون محدودة جدا في وسط العدينة .

ه تحسين مواقع القتال : هناك الكـــــر من الخصوعيات في اعداد جواقع القنال ، لذا سمح الوقت كل

المصواقلع يجب ان توقي بواسطة اكياس الرمل وتغطي من اعلي . ايضا مصاعدة المهندسين بالوقت والتنظيم سوف يساعد في هذا الشان ، ه تاسيس و تعليم الطرق بين المواقع : الاست كلشاف بلوابطة جمليلج افراد الدفاع سوف بلساعد في اغتيار الطرق

لاستلعمال الخلوات حمين الانتقال بين المواقع ، المحركة مهمة في قتال العدن واغتيار و تعليم الطرق مقدما سوف يكون من صالح الوات الدفاع . * الأوامر والسيطرة كلما هو المال في جميع العواقف الدفاعية الأخرى ، القاشد يجب أن يشخ نـــــــــ في مــوشع عـــــــــدم كـي يـــــعكن عن الميطرة على الوضع ، في العنطقة

(£ل<u>م ينئة</u>) السكينية هذا يكون اهم وذلك لتواجد الكثير عن الحواجز وسوء الروية والمموبة الاتمالات واحرارة المعارك . + اولاو انمر مـراكر العمليات التكتيكية (تكتيك العمليات) يجب ان تكون تحت الأرش ، لتلعرض هذه المصلواكلو للامابنات فانتم يلجب أن يلكنون لها تأمين من جميع العلهجيات ، لأن كنل علركلو يجب ان يوطر المحاية لنفيه طانها يجب ان تكون

قـريـبة عن الاحتياط للتلامين الإضافي ، واذا وضعة مع وحدة اخرى فانها يعكن

أن لا تنظع خراصة منتبها ، الحظام سوف ينم ننج الكنثير من حركة العجنزرات

والعربسات ، لهذا القيادة يجب أن تكون مستحدة لأن تساند باجهزة الاتصالات و

الأجهزة الأكرى اللازمية ،تتخطيط منبسط من مراكز التكتيك للعمليات لتسهيل 177 -

التمركة

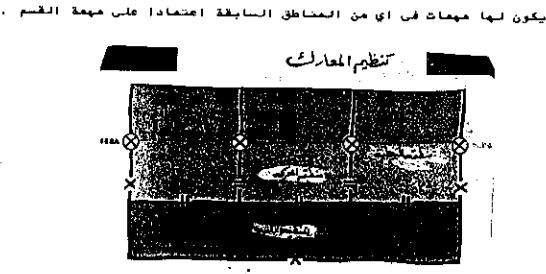
جقاحات السيطرة :

قليامات الصياطرة التخطيطية ايخا معتادة كعا هي هي المتكتبكات الاخرى في عروب العلدن ، الشوارع الجيدة كخطوط حالات ، هذه والياسات السيطرة شؤكد

-تنظيم الدهاع :

التنسيق في جلسفة الأواهر ،

الدفاع ينتظم على ثالاثة عناطق ، منطقة قوة التخطية و منطقة الععركة الرخيلية و منطقة المؤخرة ، المجماعة التي تدافع في منطقة سكنية يمكن لن



ه منطقة للوة التفطية :

الملعركة الدفاعية تبدا بعجموعة قوة العصلحة عشتركة تنقل الى الأمام، لالوة التلفطيلة تلستكدم جميع الأسلحة العوجودة لتدعير قوة العدو و اجباره على الوقلوف وشياع الملهمة . العدفعية ، وسلاح الجو و الهليكوبتر تستخدم

> في هذه العنطقة ، * الفواطد التي تجني من قوة التفطية :

، اعلام الدهاع عن المحتاطق السكنية عن قوة و موقع و الاشجاء العا

العدو الرطيحي والثانوي ، ء ابطاء قطع الجيش العدو المتقدم .

، يدا الاشتباك المبكر مع العدو ،

، غداع العدو عن موقع الدناع الرئيسي

ء تدمير لخوات العدو -

استعادة قوله ،

الللسحاب قلوة التلفطيلة يجب الأيقلق من الضغط على قوات العدو البيئة

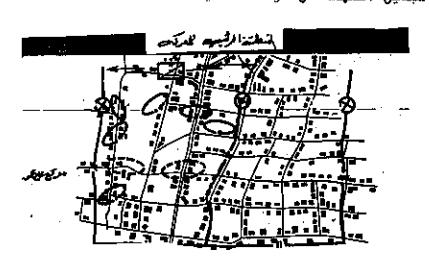
ربحا شعقد انشقال مسؤولية المدفاع عن قوة التغطية الى قوة المعركة والكن هذا الت علا يا يصجب ان يعطيل من عملية تبديل المقوات بحيث يعكن العدو من

المنطقة المعركة الرئيسية :

المقوات

العلمركية العلمياة شلتم في منطقة المعركة الرئيسية ، بالاعتماد على الهجوم ، القلائد ربلما يمركز المجموعات في هواقع على اطراف العدينة او في علواقلع في قبلب الملدينية ، على اي ملنها الدفاع يقوى بواسطة شجميع

قائد الجمياعة يعين شوة امن الى الأمام لأعطاء انذارا عبكرا و لتسهيل عملية خيديل العهمة عن قوة التغطية ،



ا<u>مسكانية</u> ا<u>لانتقال بين المواقع لسد المناطق المهاجمة</u> ، ربعا يكون هن الاهضل وضع المصفادات للدروع الصغيارة على العدود الأمامية مع محناهر اهن وابقاه قوات الدفاع الرخيسية في قلب العدينة .

حجم و ملوقلع علواقع القتال في جزء الجماعة للعتمد كثيرا على نوع العدو و

- * قوق موشوعة على الحدود الأمامية عن العدينة يجب ان :
 - وتعطي انذارا هبكرا يجن تقدم العدو و
 - ، الاشتباك مع العدو بمسافة طويلة .
 - ، خداع العدو بحن حكان قوة الدفاع الرشيبية ،

قى الحدود على سان حوا المجماعة تدافع عن فاحية او عدينة كبيرة فانه عال قي الإحال المدافعة المحمليات المحمليات للاستيلاء على العدوات العمليات للاستيلاء على العدوات الولية فان القوة المدافعة يجب ان تستخدم جميع النيران لتدمير واصابـة الإسلحة العـبـاشرة التـى تساند الهجوم الارضي الدبابات والعدرهات يجب ان تدمر حالما تكون في العدى العوثر لعضادات العدرهات .

طعا يبرداد هجوم العدو هان تصرفات القادة الصفار على الوجدات يكون لها اهمنية كبيرة ، قادة الفرق سوف يكونون مسؤولين عادة عن معارك فردية، ولهذا هانده يلجب بلداخيا ان يفهم كل قائد صغير الفكرة العامة للدفاع عن قائد الدفاع ، منطقة الموشرة :

يتناني والهم مهمين جدا أس الدفاع السعام ا

هذه المخيطفة تكبرن علف المنطقة الرئيبية ، هي المنطقة التي ياشي مخيسها الامتدادات و الاصلاحات التي الامسام ، منطقة المؤخرة بيهب ان يوفر لنها العمايسة ، الخدمات و العرافق فيها ليست منظمة على انها مناطق او افراد

الهجوم المشاف :

الليلى :

مـهمـوهات احتـياط صغيرة مسنده بالدبابات اذا امكن تكون معدة للقيام بـهجوم مضاد لاعادة مواقع مهمة او لمد تسللات قوات عدوة او عمليات عدو غير متوقعة و لاسناد اللوات العنصحية من المواقع التي قاربت على المعقوط .

عند القبيام بالهجوم العضاد هذه المجموعة تكون مضافة الى الوحدة في القبيم الذي سوف يلكون فيه عملية الهجوم المضاد ، هذا يهمل التنبيق اسهل خصوصا اذا كان الهجوم المضاد يكون عبر موقع تفك الوحدة .

الد**فاع ف**ي اوقات الروية السيخة : - الد**فاع** في اوقات الروية السيخة :

قـوات السهجوم تـعمصل هجومـا ليـليـا للابـقـاء او عواصلة اضتصارات لهي ولنـهار ، الـمـجمـوعات يـجب ان تـعمـل الاجراءات البتالية للدفاع ذك الـهجوم

، المحواقبين الدفاعية و مواقع الامليك يجب ان تغير قبل الغروب بقليل وذلك للخداع العدو عن محوقبين الاسخلة الصحيب ، (فريق يعكن ان ينقل الل موقع اغر او مبيني اخر و ينتطيع ان يغطي نفس المنطقة التي كان يغطيها من المحوقع الاول) ،

المحقوط الاولى . ، العانياطق التان لا يلوجد لهيها احد بين الوحدات الذي تغطي اثناء الشهار بالنظر يجب ان يتمركز لهيها او يعمل لهيها دورية اثناء الليل .

، الرادارات و الحساسات عن بلعد واجهزة العبراقلبية الليلية يجب ان توضع هي الشوارع والمناطق المفتوحة . ، الالغام الموتسيلة ، والاجهزة ذات الاعوات ، والاسلاك الاعشارية يجب أن توضع

فى المطرق الثانوية للانذار المبكر . ، مـواقـع مـواقـبـة ورمـاية غير مباشرة مخطط تمها هسبقا و دوريات واجهزة مفادة للتسغل يجب ان تستخدم لمنع التسلال ،

، اضادة مناعية تكون جاهزة ،

، القيادة يلجب ان يلضعوا للوانين مارعة لهي النيران ، ولالك لعنج الكطلا ، ولهضج العواقع المحديلة .

، <u>لمحتجج هضح مواقع الدفاع ، اسلحة الرماية العباشرة و **قاذفات ال**قنابل و</u>

القنابل اليدوية يجب ان تحشكدم عند بده و ارشفاع حرارة الصعركة . اذا بحده العدو الهجوم الليحلي ، رمحاية الحماية الاخيرة يجب ان تبدا بحواسطة اشارة تحتفق عليها محبقا ، اللحة الفرق و الإسلحة المحمولة علي

المحدرعات والعثالا يرمون في مناطق رمايتهم المحددة القنابل اليدوية و

الإسخام ذات السينطرة على بنعد تنستنفدم لاستناد الاطلحة الافرى حالما يقترب العدو من المواليغ الدفاعية عنسد اقتراب الفجر المدافعين يغيرون مواشمهم الى للعواقع النهارية خلال الهجوم اشتباء الشباب او المطر او العواصف الثلجية ، الكثير من طرق الدهاع اثمناه الليمل تعستكدم ، القادة يجب ان يعتعدوا كثيرا على مراكز الصراقبة والدوريات في هذه الأوقات ، احتاد العمليات وخدمات احتاد العمليات العميليات العدنية تحتاج الكفير من الإسناد و الكدمات ، في العواهيج المابلقلة خوقش استكدام هذين العنصرين في بحطيات الهجوم والدفاع ء ولكن يلجب أن يلكون هناك نقاشا اكثر تعمقا كثرج تعقيدات هذا الاسناد طي البطية السكنية . المحاد العمليات : استاد المحطيات هو الاستاد بالنيران و اتواع الاحتاد الاكرى التي تعطي هض إد القلمالي عادة هذا الاستاد يكون بالعدشعية و الدهاع الجوي و الطيران والعهندسين و البوليس الحربي و الاتصالات والحرب الألكترونية . : المدفعية العبدانية : الجماعة عادة تكون مسندة بمدفعية عيدان وعطاء الاستاد العباشر في بعض المالات ، تكون بطارية مدفعية في الناد مباشر لجماعة عهمات . المحدقيبة العساندة تقوم بالرماية بنوعيها العباشر و الغير عباشر ، عند التيخطيط لعمل استاد ناري في منطلاة سكنية الاخد الجماعة يلاوم بالتنسيق مع طامط الاستاد الناري باكت في اعتباره الآثي : - تعديد الاهداف ، سيكون صعبا بسبب الشغطية والاخفاء التي توفرها - الرماية الغير مباشرة يجب ان يسيطر عليها بشده وذلك لأن القوات المتحاربة تكون قريبة جدا من بعضها . - خائير الذكائر يحدد بالعباني . - مواضع النيران (مثل منطقة معينة او منطقة لا يمكن للنيران فن تصلها يمكن ان تستخدم لا يواء العدضين و الاجهزة العهمة) ، - السيطرة العركزية للعدهمية الميدانية في (الاستاد المباشر يجمل من المصهل شجعيع العدفعية العبدانية وانقويتها ء النيران العجمعة واألتي تفاجيء العدو تعطي اكبر اثر للمدفعية) . - العدفعية الهاوتزر ١٥٥ مم شكون ذات فاخدة كبيرة في شحطيم الاهداف الخرسانلية بالرعاية العباشرة ، ثالجب الغرسانة 100 مم سوف تغترق ٣٦ بوصة من الكرسانة - يمكن تحديد استخدام المدفعية للاقلال عن الدمار الذي سوف يسقط على الطرق المتي سوف تستفدم بواسطة قوات عديقة . 17. - -

باستخدام المقنابل المتن شنفجر بالجو يعكن المتخلص من القناصين

بالموجودين على الطح العباني و الاسطح العرشفعة .

(القنابيل ، المقندالخف) ذات الرمين التياكيير تكون معدة من الهراد العدو المنتجمركوين لهي الأدوار الطليا ، ولكن بضيب الطبيعة الدفاعية ، لهان هذه

ولقاذيف تلكون قليلة الى عديمة الفائدة شد الاطراد للمتمركزين في الادوار

الىنقلى .

هبن العناسب جدا استكدام الهاونات في عروب العدن وذلك لعا توفره هذه الاسلحة مين رماية قوصية ذات زاوية كبيرة ، الجماية التي توفرها العباني

لقــوات العـدو تـقـلل عـن فائدة هذا السلاح ، خصوصا الذي ببحجم ٨٢ هـم ، الهاوشـات بـاهــكـانـها رهـاية القذائف شديدة الانفجار الفوسفور للابيض ،

الهاوشات بالهمينانية وهمانة العدائة والمحارث المحلوث وهم المحلوث وهم المحلوث وهم المحلوث وهم المحلوث المحلوث المحلوث المحلوث المحلوث وهم المحلوث وهم المحلوث وهم المحلوث المحلوث وهم المحلوث المحلوث المحلوث وهم المحلوث المح

القاعدة . ملكال في اسلحة الجرى الهاونات تلكون لها جماية فذا لم تتوهر

مماية من القبادة او من قوات العشاة .

وماية البحرية :

اذا كانت العمليات قريبة عن الشواطيء و كانت الدهن البحرية قريبة وعلى العلدى المحاؤثر لهذه السفن ، فانها (المحفن) تستطيع لن تعطي اسنادا جيدا . اذا استعمالت رمايلة البحريلة فان افرادا عن البحرية يجب ان

يكونوا على الشاطي لإكتيار الهداف لهذه النيران .

هولاء الاطراد يكلونلون فريلق اشلطال و فريق تجديد هدف ، فريق الاتطال يلعمل تلحث ملزاكل الاتلطال للاستاد الناري ، وفريلق التحديد يعمل تحت المحجموعات المكلفة بالقتال ، النماري .

\V\ - ..

التكبتك البوي ا - الاصناد الجوي الطريب : الجماعة ربلما يكون مستدة بواسطة طيران سلاح الجو او طيران البحرية او المقاتلات المخليفة في خلال مقاتلتها في العناطق السكنية . الاستفادة من الإسناد الجوي للقريب شمتعد على : ، المشاجاة والافطراب : <u>القاصف الجوي الشديد يعطى فاطدة كيبرة للعهاجم ، المفاجلة و الاش</u>طراب الذي يبسب بنه القيمك يـقيلي مـن عمليات القوات المدافعة و يدمر المواقع الدفيا عية ، الحطام : المحطام والدمنار الذي ينسبنينه السهجوم النجوي بنمكن لن يزيد عن تغطية العدافعين و يعطي شيفة كشيرا من الحواجز و موانع حركة العدو العهاجم ، ، قرب القوات الصديالة : قلرب القلوات الصديقة للقوات العدوة يتطلب استعمال انواع من القذالك ذات القيادة الدقيقة , اينا يمكن ان يتطلب انفصال القوات عن بعضها . ، المدنيين الإبرياء والمرافق المهمة : استلكدام الاسلحة المجويلة يلحدد بلوجود الأبلريناء من المدنيين وبوجود مرافق مهمة يتبخي الحفاظ عليها ، ء العراقبة الأرشية الصخبة والعجدودة : هذه المراقبة ربما تتطلب و جود سباقين جويين متقدمين ، ، العمليات الهجومية : الإستاد البجوي القريب يوظف في العمليات الهجومية : - استاد الحمار الاراشي بواسطة مراقبة الطرق للدكول والخروج ، – إستاد القوات المهاجمة بولسطة شرب العواقع المقوية في الدفاع ، - <u>عملل است كيشاف</u> جوي وارسال <u>مصحلو</u>هات ه<u>فطي</u>ة عن تيمركات العدو و **قوت**ه واسلحته ، ، العمليات الداباعية : الاستاد الجوي القريب يوظف في العمليات المدفاعية : - غرب القولمت المهاجمة و التجمعات كارج الممنطقة المحكنية - ايمطاء استحاد بسواسيلة المواريخ ذات المحقة في الإماية في المهجوم العضاد للاستبلاء على المواقع المثن سقطت في يد العدو ، ه الدهاع البجري : الإسابيات في الدفاع الجوي لا تلتلفيسر في الملتاطق اللكنية . الكلط والتجمع و العركة والعمل التناسقي كليها نيمصل في اسلجة الدهاع الجوي ، الطاخد الارضي يلجب ان يلتلظر الى هذه الاعتبارات عند التخطيط للدفاع

1VY - ...

الجوي :

، الهداف العدو المنهمنة منثل خطوط الانتمالات المنهمة خطوط العواصلات مثل سكك العديد والطرق والمجسور الثن يمكن ان ثرى في داخل العدن ،

، مـن الصعوبة ان يوجد ويعمل موقعا جيدا لرماية الدواريخ بعيدة العدى في المباني المدنية و لهذا فان عدد الإسلحة التي يمكن استخدامها سوف يقل ،

، الحركة في المناطق المدنية محدودة بين العواقع .

ه الصواريـخ بـعيـدة العدى يعكن ان تعطي دِفاعا جويا من موا**قع ا^{اق}لَا**و خارج حدود العدينة .

، التحتيم الراداري و الاتحالات المحجدودة سوف تبخي من سرعمة الانذار الجوي ، عوامل المحيخرة على الدفاع المجوي يجب ان تعدل بحيث تعشى مع هذه

الجوي ، عواملل الصيبطرة على الدلهاع الجوي يجب ان تعدل بحيث تعشي مع هذه البقية ذات الانذار البطيء .

شاښارال و الشولکان :

هاذان الصلاحان يبجب ان يبونهان في منتاطق مسفتوهة ليس فيها تعتيم التبصالات يبوضهان في الصدائق والمحقلول و ساحات القطار ، اينا يمكن وضعهما ببواسطة الهيملوكبتر فوق العباني كي تعطي حماية فد الهجوم المجوي من جميع المهات ، و يبجب ان يبحكم بالتوقيت المتوقع للبقاء في المنطقة بحما انه



. .**..**

هذا البلاح يتعطي خلفين المحمساية التي يوفرها المفقوات كما في اي عملية الحري . اذا المتعمل في منطقة سكنية هان الإسقف هي احسن مواقع الرماية . الإسلمة الرشاشة :

الرشاشات المدن<mark>ة بـ ا</mark> الموهوعة (العنصوبة) **فوق الابقف اينا تعطي حماية** جوية انافية .

طيران الجيش :

يران الهيش : طيسران ال<u>مياش باعظي استنادا للعماليا</u>ت العادنسي**ة يتكون من طا**فرات

طيسران ال<u>ميدش ي</u>عطى استبادا للعماليات العادنسية يتكون من طائرات <u>هلياك وبات</u>ار هجوماية و هليكوبتر خدمات للعمليات التي تحتاج الحي شحركات بواسطة الطيسران و للمبيطرة و ابمطاء الأواهار و تاحرياك وحدات القتال او وحدات القتال او وحدات الاستاد و الامبداد و العاراقسبة والاستكشاف و تشغيل ادوات الشمنت و تاكلون حلقلة وصل للاسلكي ، عند استعمال طيران الجيش القاشد يجب ان ينظر الى الموضع المجوي للعدو والدفاع الجوي للعدو وجفرافيلة العادينشة او ما حولها ووجود استاد للجيش او الدفاع الجوي .

١٠ العمليات الهجومية :

المهمات التي يقوم بها طيران المهبش في العمليات الهجومية تكون :

- ، العماييات المتنقلة بالطيران استاعين الشخاريس حول العنطقة السكنية و للشاعين اجداف مهمة اذا كانت المنطقة يدافع عنها بقوات مغيرة او كانت رعاية العدو الد اسكتت ،
- ، استسخدام الطاشرات الهليلكوبتر الهجومية التل تتسلح باسلحة جوية لاسناد خطة القائد لهي احوال العنطقة الملكنية .
 - ، الإمداد البجوي و الجلاد الجرجي ،
- ، العصهمات والمحيطرة بحصيات ان طائرات الهلبكوبتر تقوم بتغيير العناصر تبعا لتغيير المعلومات وفي بعض الاحيان تعطي بمناصر محملية كاملة ،
 - ، ملقة وصل في اللاسلكي ،
 - ، جهدات جمج المحلومات ،

** العمليات الدفاعية :

الصهمات التي يقوم بها طيران الجيش في المعطيات الدفاعية شكون :

- ، رمایة مضادات دروع علی بعد ،
- ، الا<u>نتقال</u> او التعبيقة السريية بالجنبود (مثقلا هوق المنظادات للمدروع والاحتياط) .
 - ، التجمع الصريع للقوات والرعاية .
 - ، التمرك الكلفي للقلوات المديقة ،
 - ، عمليات اسناد الخدمات ،
 - ، الاوامر و السيطرة و الانتصالات ،
 - ، عمليات جمع المعلومات ،

** استخدام طائرات الهليكوبتر :

استخدام طائرات الهليكوبتر للهجوم على الاسقف شيء ذو فاخدة كمبيرة ، تحليل و دراسة جيدة للأبقف يجب ان يتم قبل بداية المهجمة . في الكثير عن المحدن الهبتمضرة ، مبانيي المحكاتب عادة ما يكون لها عنمات هليكوبتر على مطوحها جيده للهبوط عليها ، المعباني الاخرى عثل كراجات السيارات ايضا تستحطيع ان تتحمل ثقل الطائرة . ايضا توميل القوات يعكن ان يتم بالاتراب الهليكوبتر من السطوع ببدون ان تلامسه . عند الاقتراب من السطوع بناية فائلية بيجب ان تتخذ كي لا تصطدم الطائرة باسلاك الكهرباء او الهاتف او هوائيات التلفار او الغام عدود او اسلاك .

** المهجمات الصفيرة :

ربحا يكون من الضروروي اضرال وهدات مغيرة على الطح العنازل المهمة ، النجاح في هذه المهمة يمتعد على اقل ظهور الى رماية العدو و اسكات جهيع الإسلحة التي ترمي على ظاخرة الهلي كوبتر بالنظر الى قوة السائف باعكان الجنود ان يبترلوا بواسطة حبال من الطائرة الى العقف ، نزول المجنود من الطائرة الى العقف ، نزول المجنود من الطائرة إلى العقف ، اينا اليقادة عليه ، اينا النقل من هبوط الطائرة عليه ، اينا نحرولهم بواسطة العبال الهنل و المن من القفز ، مع التعارين يمكن ان يتحقق التدلي باقل نسبة من الظهور الى العدو ،

≪ الهجمات الكبيرة :

الهجمات الكسبسيرة والهبوط على الاسطح ليس عمليا لهذا هان الفراغات بين الابسنية ينجب ان تستعمل . الفراغات مثل الحدائق المماهة والمواقف والمناطق المسناظر اعتنيادينة هي المناطق السكنية . الكثير من الفراغات و اسحة كهاية لعمليات الهليكوبتر يهكن ان توجد على بعد ؟ كم من وسط المدينة .

في الصلحارك المردنية الحركة للجنود بواسطة الهليكوبتر يمكن أن تكون مطلبا مهما . الوجدات التي تجارب من منزل الي عنزل عادة تكسر قوات اكثر

مـن الوجدات التي تحارب في مناطق مفتوحة . الافراد القتلي و الجرج يجب أن يـقيـروا بـافراد سليمين . في نفس الوقت يجب توفير عربات اكلاء المجرحي و الاعـداد وفي حالة تـكـون الطرق مـدودة بـالحواجر او حطام العـبـاني يجب

تنظيفها وتسهيل السير فيها ،

طَائرات الهليكسوبتر ايضا خصلح في حركة المحنود و ذلك بالطيران قريبا من الارش خلال شوارع قيد اغليت من الحواجز او المقوات المحادية .الطائرة تنفقل الجنود التي آخر موقع مخلي من قوات العدو للاستعداد للقتال ثم تعود الطائرة في الطرق بدون التعرض لرماية العدو المعباشرة . طرق طيران اخري عديدة محكن ان تعتممل للامداد الجوي و لاخلاء الجرعي والقتلي .

** الهجمات الجوية :

الهجمات الجويدة في المحناطق الشمي يسيطر عليها العدو يكون عمبا .
الطريقة الجيدة في ان تعلير الهليكوبتر منطقة على طول شارع عريش او الطيران الداخري حولي الصحيية عطلق تطلق تعليران الداخري حولي الصحيية على جانبي الطريق لاسكات رماية العدو . رماية محدفعية يعكن ان ترتب بحيث تكون شربة العدفع فقط قبل مرور الطائرة بجانب الحبيان المحضوب . تـشكيلات ورماية كاذبة فقط للخداع على العكان الصحيح ليبوط الهجوم .



* المهندسين (سلاح الهندسة) : • القائات المحدنا، سم

هى القاتال المحادثي يسهب ان يسوجد عنامر الهندسة من شمعن عنامر العماليات . اكثر مهمات المهندسين الشي تتظلب تطبيقا بحثا لها هو موجود هي الكاتلوج يعكن ان يقوم بها عنامر المثاة ولكن مع وجود مهندس كعراقب

> او مجموعة مهندسین و ادوات هندسة . مهمات الهجوم :

المهندسين يقومون بالعمليات التالية في عمليات الدفاع :

، عمل التلك شاف تلقني لتحديد مواقع المحواجر و حقول الأسمام لاعطاء نصافح التسهيل عملية تجاوز هذه الأشياء ،

لتسهيل عملية تجاور هذه الاتياء . . <u>تنظي</u>ف الحواجر العدوة والحطام بالآلات لتحسهيمل عملية التقدم اللقوات

الصديقة . ، استحكدام ضحيران عربات الهندسة العتنقلة او النصف والتخريب لمراكز قوى

او تقويات العدو التي لا يعكن نبقها باستخدام اسلحة العشاة العادية . ، استخدام عربات المهندسة القتالية لتنظيف الحظام او لتهديم العنشات .

، ورع اللهام للمماية الاجتحة و مناطق العوكرة .

.

فعهمات الدفاع :

الههندسين يقوعون بالمهمات التالية في العطليات الدهاعية

، يخاد الأحواجل ،

اعطاء خصافح كقنية لقادة العمليات ،

، هدم العباني -

، توضيح الإلغام .

الإبقاء على اتصالات وطرق الإمدادات في الهجمات المضابة

، المساعدة في اعداد مراكز القوة الدفاعية . ، القتال كمثاة عند الحاجة . ب — ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ اِلَّالِمُ الْعَالِمُ الْعَالِمُ الْعَالِمُ ا

```
الدهاع شد العدرعات:
فى العمواقات الدفاعياة عند مواجهة عدو معم مدرعات كثيرة الإهمية يجب ان تعطي لبيناء حواجر مضادة للدروع في خلال المنطقة السكنية . باستخدام العمواد المعطياة يمكن يقلل من الاعتماد على القيادة ويسهل في عملية البيناء . وفي المثوارع يجب ان يقام لها حواجر امام مواقع الدفاع في العدي الصود للأسلحة العضادة للدروع لريادة فعالية هذه الاسلحة و لتحرل القوات العمواد العضادة للدروع لريادة فعالية هذه الاسلحة و لتحرل القوات
```

العبوثر للأسلحة العضادة للدروع لريادة فعالية هذه الاسلحة و لتعزل القوات المبتخفية عن الدبابات العساندة لها ولتساعد في تأخير و تعظيم المهاجم . العام الدبابات التبي لهاشراك بالألغام العبضادة للأفراد حول الحواجز و

ا الثوطة اليسيكرية :

يلجب ان يلكون في احكانها التنظل بصرعة والقدرة على الصيطرة على مجموعات

مغطاة بالنبران سوف تساعد في ايقاف العدو المهاجم

عمليات الشرطة العسكرية تلعب دورا مهما في حروب المدي . هذه الشرطة

كبيرة من الناس عصليات الثرطة المحمكرية يجب ان يتم بالتنسيق مع السلطات المصحلية لابقضاء على القصانون والنظام و الامن . افراد الشرطة العسكرية يمكن ان يكونوا مصوولين بحن القيام بالعمليات المتالية : • استكشاف الطرق وايجاد طرق بديلة وبعثات دورية و تامين خطوط الاتصالات . • السيطرة على الطرق و مصجارى الماء و محطات السكك الحديد الاتي تكون من

• السيطرة على الطرق و منجارى العاء و معطات السكك العديد الاتى تكون من اهم معادر التموين والإمداد . • الاهتنمام بالعبرافق العبدنية المنهمة مثل مراكز الاتعالات والعباني الحكومية و معادر العاء و الكهرباء .

السيطرة على اللاهڤين بالتنسيق و التعاون مع السلطات المحلية . • السيطرة على بير جماعات المدنيين .

، تأمين اسرى الحرب الذين الخلوا عن العدينة . القادة يـجب ان يـطهمـوا ان قوات الشرطة العسكرية لا يوجدوا داطما ولذلك قان بعض العشاة ياكذوا مكانهم ويقوموا بعصلهم .

الاتصالات : المحباني تقلق من فاعلية اللاسفكي ، ولتجاوز هذه الصموبة فإن الاطراد يحقيهمون محمطات تقوية او محطات كجلفات وصل . هذه الريادات تكون فعالمة

اكــــّـر اذا وضعت لهي حـنـاطق مـرتفعة ، الهوطيات يجب ان تموه وذلك بوضعها بـجانـټ الهـمابــيـح الكــهربــاطية او اېراج المياه . ابعاد الهواطيات عن اللاسلكي او وضعها هوق السطوح طريقة اخرى لحل مشكلة العدى .

الاتلمالات السلكليلة الهضل و آملن في السلماطق اللكنية . الاسلاك يهب ان تدفع التمديدات الأصلية على الألواح او تمت الأرض لعنع العربات عن قطعها . ب - ٣٧٠ >

الرسل و الإشارات النظرية هاقيان الطريبة تنان تستخدمان في المناطق السكتية ، يجب ان يخطط طرق لغرصتي كحجي لا يلقابل قوات مفاده في طريقهم - الاشارات الننظرية يجب ان ترتب بحيث شرى من المباني ، الصوت : الاشارات الموتلية لالتطاح لجي المناطق السكنية وذلك لوجود اسوات خالية الانظمة المدنية : إذا كان بالاحتكان الاستبلاء بحلى الاجهزة والانظمة المحلبة و استعمالها فانلها شلوقن ادوات اتلمال جبلدة المنظام الهاشف المحدثي يعطي اداة اتمال جيادة والاعانه وابيعتمد عليها إذا استخدمت الشيفرة المجورة الاعلام للمدنية ايضا تصدخهم لتوجيه الرسائل الى العاصة . وخوجات استاد العمليات : افران خدمنات استصاد العمالينات شصمطي استادا للقوات القتالية الإسنباد يلتلكون من المعطليات الإدارية و الاعدادات ، الاعدادات تكون طبيه و مدنية و اغلاية و التموين و القانون و الإصلاح و الخدمة . اخطوط عربيشة : في التالي تعطي بعض الفطوط العريضة لما يمكن كدمة الاستاد ان تفعل: ، الخراش التيخريان و العاء و الذكيارة و الكلميات التي يهب أن تكون في حالة تولهع الحمار ، ، توزيع و تقسيم اشظمة كدمات الإسناد واعظاء عناصر الى قوات القبال . ه استلكدام الدول العلقيقة والعصادر العدينة عشد اي وقت يكون فيه عصموها

و ذو فاشدة ، * الإساسيات :

للامتداد بالقبوة و الولابود و الاصلاح والرجال لانتظمية القبتال في عرب الملدن ء كدهبات الإستناد يلجب ان تلعملل عنلد العمار والتفريق و عند عدم التحولك بالقاوة ، كميات كبيرة من المذغائر سوف تستيفك في همليات المهجوم والدفاع في العنباطق المندنيية . القادة وقيادة تخطيط العمليات يجب ان يلغططو للاستهلاك الكبير للمتفجرات ، والدكان والقنابل والقنابل الاششطارية

(۱۵ت الا<u>د شطار</u>) و الرماعي و وقضود اسلحة اللهب و الهاوشجات و مخشادات الدروع و الاسلمة للاغرى ، استلملاك الدبنابنات للتفخيصرة يجب ان ينظراليه التصحليل المتعاريضي يرينا ان استهلاك للذكيرة لحي حروب المعدن بيعاوي اربحة اغماف الاستهلاك الطبيعي . وهذه الكمية تقل كل يوم من ايام القتال .

عربات القتال في خرب العدن تستهلك اقل لأشها تسافي اقل كما انها شساق

لمحصافات للحيجرة . معدات المستدسة و حولدات المطاقة جمئن ان تجحلها و ظود

» الولود :

اكثر في خروب العدن . الإملاج :

هرق الإملاع يلجب ان جيلت على على الامام مع القوات القتائية و ذلك للقايام بالميانية . يلجب ان يلمدوا انفسهم للعمل لأس العمار ، يجب ان يلت عملوا ادوات الميانية الملدنية بعد الاستئذان .اينا يجب ان يكونوا

و المناعب و الدوات المستاسة المستان المستاكل المستاكل المستاكل المستاكل المستان المستاكل المستاكل

اكبير المحشاكيل المتني شواجه الاهراد هي المشاكل النفسية و الوهيات والاسابيات الكبيرة ، والوحدات ينجب ان يعدوا اعددا عاليا ويعلموا كيف ينداربوا لوحدهم وهم منعزولين ، الاهراد ينجب ان ينعدوا و ينتوقعوا ان يتعدوا و ينتوقعوا ان يتعدوا و بنتوقعوا ان يتعدوا و مندوند ،

يقاتلون عن الرب شديد . الاعداد : يـهب على القائد و السيادة التخطيط ان يلهموا ان حرب العدن سوف شاخذ الكلفير من المتطلبات لنظام الاعداد ، انواع معينة عن الاعدادات سوف شطلب الكثر من طيرها و ايضا هناك بعض الاعدادت يمكن توفيرها عن العدينة .

النوع الاول : (الطعام) : بالاملكان اربال كمية الطعام الملازمة عن طريق طرق الطمام او ان شربل منع لهريلق الاملداد ، في اثناء حرب العدن الانواع الاكرى من الاعداد يعكن ان تاريلد الصعبل على نلظام الاملداد . في هذه الحالات يجب مجاولة الحصول على الاكلى من داخل الممبديلنة ، هذا الفحل يبجب ان يكون متفق عليم مع قيادة التخطيط .

النوع الثاني : (الطع الغيار و امدادها) .
فرق الإصلاح ينجب ان تنخزن كبعليات من قطع النخيار و ادوات الإصلاحات ،
التنخطيبط يجب ان يكون لاصلاح النغربات والإسلحة مع الممهندسين و ادوات الاصلاح

نـواتج البترول و الموقود يجب ان تفرن مبيقا في جالونات سعة ٥ جالون، الفرانـات الكـبـيـرة يـجب ان تصوفع في اماكن آمنة بحيث تلبي بسرعة حاجة الموحدات ، مـماعدة المعـدنـيين تستخدم اذا سمح القاده يجب ان يتكذوا كافة

النوع الثالث : (البريت والبترول) :

الاحتياطات لعنع تسرب الوالود . المنوع الرابع : (لدوات المشخرين) :

هى الد**ف**اع الطلب على ادوات بسناء الحواجل يجب ان يتو**لع كمياته مسبلا** كلي يتمكن من الاتيان به بولات كاف . ايشا الكثير من هذه العواد عثل الفشب و الإعجار توجد في المدينة . نبي له ١٦٠/

النوع الكامن ؛ (الذكيرة) : حروب الصلدن تلتطلب اكثر من غيرها من الحروب ، لجحل الاعداد اسهل يجب ان تسوشع مسراكر تعوين بالذخيرة موزعة في المدينة في مواقع حصينة . ايضا هنا يلملكنن تلفزين الذغائر على مستوى الأطراد و الفرق لعدم الاعتماد على يهاط الامبداد . الحطام سوف يبجعل من اعادة الامداد بواسطة كدمات الاستاد بعينا و مكيلفا ، الوحدات ربيميا يكون عليها ان تمد القوات المتحاربة بلواسطة حملل الذخائر على ظهور الرجال ، تلقاط الامداد بالذخائر في العدن يلجب ان تلوشع في لماكلن عبن السهل على القلوات القلتاليلة ، والقلوات الاعتليلاطية و قوات الإمداد ان تصل اليها جميعها ، اكتيار العواقع يهب ان يلكدم الكفقط العاملة ، وفي نلهايلة هذه النلقلطة يلجب أن تلكون محمية من القذائف وضد التصللات ، الاخواع الاخرى (الطبية ، الشخصية ، المياه .،،الخ) . الإنسواع الإكرى منن الإمتدادات سوف تتوزع كما في اي نوع من التعمليات . ولكلن التلخريلن العلبيلق لهذه الأنلواع ملهم والالك لأحتلماه اشهرالي بعش المجموعات عن طيرها ، . خدمات استاد المعطليات في الجعاعة : <u>المحشكاة</u> ا<u>لكيب</u>ري لتخدمات الإستاد هي فقط الأعداد لحرب طويلة الامد في اشيناء الحصار للتاكيد على استمرارية الإسناد فان فرق الاسناد شكون علحقة خلال هرب العدن بسبب الفرمة العتزايدة لكون الوجدات محاصرة ، ومهام الأستاد : ملن الهم مسؤوليات فرقة الأسناد ان تقوم هذه المفرقة بإمال ونقل الأفراد و الإعدادات . - الحركة الإرضية : خلقلل الاطراد و الامدادات في الحرب العدنية يكون محدودا ، عند الاحكان ورحلكن استحمال العربات في النقل ، وناقلات الاشراد الممفحة تصلح للنقل في العيناطق المكسنية ، المعربات ذات العجلات تملح ولكن بمحدودية ، الناقلات يهب ان تحصن باكياس الرمال ، - المحركة الجوية : اذا صملح الجواو كاخبت الهلالكيوباتر موجودة فانها تستفدم لملامداد ، وحدات المحنشلة لالتصعيبمد على الهليكوبشر للاسنات الروتيني والكن تستخدمها للاملدادات الطارخة . ١١١ كلانيت الهليلكوبتر سوف تستخدم فانه من الفروري اسكات رعاية المحدو على الطريق -- الحمولية على الظهور : هَى الصاناطق الصاهدمات فان الطرق ربما ذكون غير عستوية بخيث لا خسمج لملعاربات بالمصرور وبلهذا فان الحملل على المظهور هي احصن المطرق لايلمال الإمدادات للطوات الامامية

فرق الإستاد الطبي : ملحظة الإسمافات للجماعة يلجب ان تلكلون فينفس سلسلة المعارك ،وهن الافضل ان تسكون في نفس العدينة وفي مبنى قوى البنية او في مكان جيد تحت الارضى ومحطة الاسعافات يجب ان تكون هومنه شد تسللات العدو و المحمليات المحدثية واخصوصا الهجوهية بوف ينتج عمنها الكثير من الاصابات . استخدام الهليكوبتر ربما لا يكون معكنا كما ان العربات ربعا لا تيكلون ملتلوفره ، ولهذا القادة يجب ان يوفروا افرادا يخطلون الجرجي علي نيقالات الى مراكل الاسعاف ، الطرق المغطاة يجب ان تستكشف قبل استعمالها اخلاء اجساد الصلونلي يلجب ان تلكلون مبسؤولية الامجموعة الى نقطة تجميع ، الملجملوعة يلجب ان تلستفدم الناقلات لاكلاه الجرجي من منطقة القتال ، رجال الاسعاف يسجب ان يسوزعوا على مستوى الفرق بسبب احتمال اشعزالهم ، الافراد يلجب ان يللكذوا دورات اسحاف قلبل العمليات العمدنية لانهم ربحا يعزلون هن <u>. قاياة</u> القلوات في بليطة مدنية ، عراكز الاسماف و العستشفيات و العساعدة الطبية العالية و الأعدادات الطبيء يمكن ان تحصل من العوارد العدنية . الإخراف يلجب ان يلدربوا على الطب الوقاشي ، يجب ان يعرفوا الاخطار الصحية الناجمية عن المصيحاء والماكجولات العلوشية وبقايا الفيوانات والزبالة المعرضة للهوادا، الخدمات الإدارية : الإدارة الوقلتينة و العلجدية لها الهملينة كبيرة لحي خروب المجنن عثل الهمينتها في اي عملية اخرى القتال القريب والعاد والمحصور يوقع شغطا ت فسيسا حادا على المندي . ولهذا فان الإدارة يلجب ان تلخطط للكائير من الخدمات . خططهم بجب ان تحتوي على ، ، الخدمات البريدية ، ء نظام المنوبات . ء الرتب ، ، الراحة والإجازات -، تبهيل القبور ، امن المصحدات : قلوة ما ربعا تكمر معركة اذا سمحت لالمدنيين بمرقة او تحطيم معداتها. حشلي الملدنييين الموالين ربما يعرقون اعدادات او تعطي معلومات للعدو . المحنيبين يجب ان يخلوه عند اي فرعة لعنع التهسس و تصريب العطومات . المصيطرة على العبدنييين عادة شكون مسؤولية شرطة المجيش ووحدات الشؤون المسدنسية . نقاط تجميع للذين لا يستطيعون العساعدة ولا العشي بين الانقاض توسس في المناطق الكلفية . نِي سـ ١٨١/

قـريـبـة مـن الارهن لـتـعزز الرؤيـة و لانـها تكشفك ، وانعا انتقل الي جهة مـعاكـــة سواء ذلك في المشروق او الغروب ، ويـنـبغي ان يكون استطلاع الهدف داطعا و مـستـعـرا و من قبل مجموعة متناوبة ، الا اذا كان الشخص الواحد يـعـكـن روفه ان يـستـعـر في العراقبة دون ان يلفت النظر من قبل مكابرات

هي ملهمات الاستطلاع و التجسس اياك و جواجهة الشمس و بكاسة حين شكون

يعتاج الكمين الى متطلبات اماسية :

· شغطية كالهية لان عمب الكمين هو العبالحتة .

اللمدو بيان عمل في نفس الشخص في نفس المنطقة ،

خطة انسماب خامة تتوفر لها كافة عنامر التنفيذ .

ملكان لإعادة التجمع ان لم يكن شعة قاعدة او معقل عمين ، و لابد من تشويش على الجهزة العدو و الدخول فيها و اعطاء اواعر مظلمة الأفراد ، . .

ة مجموعة التفريب : لا تلقل عن شلاشة الا في بعض المهمات ممكن اقل ، والعدد حسب المهمة ، و تللنترن ملهمات التفريب عادة بالمتنكر الكامل لا الاقتصار على النظارات

السوداد ، او اللمي و الثوارب المبعنسعارة ان اللباس هو الاساس ، وقمد شارماك المفرورة احيانات الى ارشاداء علابس النساء او زى موزع البريد و المعدو ذاته ، ، المركب الكثبي يفرب بفك بعض الواجم ، او احداث ثقب غيم ،

، العركب الحديدي كذ لمه ملك يحل براغي الأمان في القاع او منفير موقوت . ، تخريب السيارة بصحب شمعة الشرارة و صوف تكرب العيارة جاعة انطلاقها ووضع معتافجر و تاكد له الشراك من المشرارة او من ميفتاع الحسيارة عند التحشفيال ، او وضع حفناة من الرمل الناعم او مسحوق محدني بودرة العنيوم في اسطوانات السيارة او المقطار ، واذا وضعتها في كران الوقود فانها سوف

هي اسطواتيات السيارة او المحتان الوات والمستبد على القبطن او الخيوط المحتلفة كالهية لبد مبارب الوقود او شع كمية من السكر داخل مكزن الوقود او شع كمية من السكر داخل مكزن الوقود او ريبت الكتان عند تكريب مكارن البترول ، الهرش الارش بالرجل الناهم او شع على الارش اكبيساس الكيبش او نثارة الخشب لا كيس به نشارة الكشب لا بحدث موت عند كروج البترول من المكران .

ضع على الارض اكليباس الخيلش او خشارة الخشب او كيس به عضاره الطسب لا يحدث موت عند كروج البترول من البكران ، * تكريب الطائرة : يلكون بتكريب غرفة القيادة ، او كرانات الوقود ، او المحرك بالقنابل بلحيات تببعها و تربط مصاهير الأمان بكيوط شم تعدها حتى تصبح لهي حكان و تلكد الكيوط او تنقب خزان الوقود بحيث يتسرب على الارض شم تشحل النار لهي ذلك من بعيد .

* التال الشوارع : مقومات حرب العمايات في العدن و الإرياف : - ان يكون الموقف المبياسي مزعزع و اقتصاده مريش - هدف سياسي الماشم على قاعدة اخلاقية ، فكره جلية تلامن بها الاغلبية - عكومة باطية لم تتواجد امكانية الحل معها . - نوع عن التنظيم السياسي . - احلكانية النجاح و طالعا ان الشعب لا يؤمن بأن المحكومة يمكن ان تقلب فأول عمل المستنفعفيان هو ان يلبرهنوا على امكانية قلبها و ذلك بتحدي القوة الصبكينية او المتخطب عليها ، فاذا لم يتحقق هذا الأمر تعزل القادة والم يلجب ان لا يلحلم اللحدو علن الشحن الممعركة ، هاذا للم بيعرف ذلك كان عليم ان <u>پلیشامد</u> هی کلل الاملکان و سیهاجمه من لاوی هی مکان ما سیکون شعیفا ، لانه عنـدمـا يلستلعد في كلل علكنان يلغدوا شميفا في كل مكان واسباب الشجاح ، استغبارات قوية ، ارض عالحة ان تعثل فكر الشعب ، - ان تكون الارض مناسبة . ** مقومات اخری مهمة و طروریة : - الثمالية بالنفيس و البذل ، تطوع القادرين للمشاركة و التفحية ، والأكاه روح الإشوة و البتعاون بين لهرق المعصابات . :* المناخ الصحي ليجرب العمايات (المنفاصر1) : ان بــييئة تلتلوفر في الفابات و الارش الوهرة ، والهبال المصينية او المحتاطق المحاهولة . الراي و التعبير عن حرب العمابات ، وحرب العمابات تستهدف نقاط الشعف عند الخصم . حمظات : تلطم منا املكتك من عدوك ، الاستعداد للمقاومة على يد الشعب ، بهاجم رجل العصابات ليقتل وينسمب ، ه* المحالل و المقابية : عدد العلماهديلن قد يمل الي كتيبة في الجبال من الفابات . وفي العدن العاردهمية بلعاكان العميل شعان مجموفات سفيرة و حسب الفهدة (٥٠٤٠٢٠١) . القاعدة والمحكبان يلتعلق اكتياره بعدد المقاتلين و طبيعة الارش و مدى سيبطرة العدو علينها ، الجبنال والتفابنات مناموشة نسبيا ، إما العدن فهي ماملونية اذا كان عملم مغطي في النهار و في بداية عملم الجهادي - و لابد لكل قاعدة منفذ لنجاه والبهروب ، وان تكون كثيرة الإستطلاع :

144 - 🐣

عند القيام بعمل لا ترجع الى نفين القاعدة الا بعد ايام . و خافظ على

الصربية عنلد التلجرك للعند الاستطلاع شكون المحلابين حسب طبيعة الارش المعتد

الا<u>ست طلاع يبكبون</u> ظهرك ملحمليا و الشملس ليلبت اهامك و استعمال التموية

المختاصينة محكل العلابس و الخصان الشجر و القحم ... الخ ، وعند الوقوف خلف الاشجارت قلف متحلق الساقليين و عند العشي ضع قدمك كاملة على الارض ، الإصابع مع الكعب مع باطن القدم ، لاتلمشي علي القمم العرتفعة لأن الافق يكثف تحركاتك . لا تعبر الهضاب بل يمف عولها ، او تلعبلوها زاعفا ، عنلت الالاتراب من العدو تحرك ببط: ، لا بت ان يبكلون معك عادة سوداء تدهن بها جسمك عند الاضطرار الي ذلك فان لم يكن علمك فاستلعمل الطبلن ماء و تراب و القفاق الاسود لو البني بفنيك بحن دهن يلديلك او تلغطي وجهك بقماش بني رقيق تري من خلالم ، تغطي الاكتاف بأوراق الإشجار من الإمام و الخلف ، يمتلدما تضير على الارش المجاهة ، او المحمي شع قدمك ببطء او تنظر لهبوب الرباح اذلا كان هي المحتلطة رباح اذا كان هناك اغمان لاشجار هنجها بحنك بببطء الموجف الرحف على الجنب الايسر ثانيا رجلك السرى جاعلا لليعشي المصحدودة كخاططة تدهمك للامام على ان تكون الركبم ملاصقة للسطح الارش فون ان شل*فك كانايا* وجلك اليسري مستحينا بيدك اليسري العجندة اعامك كداعم ، احلل البلد البيعني لتتممك بلها مقبض البندقية واشكون الثعمل خلفك داغما ا

تلحرك مع هبوب الرياح وقف عند سكونها بشرط ان يكون اتجاء الرياح لهي عكس إنجاجك ، حتى لا تنقل الربح الاصوات او الروائح ،

الله الله والمن المصلوب المسلوبات المان جهلت العثر على الجهة المثن اثارتها و إلى إي انتجاه صلكت فالخراف والإبقار و الخيول لحالبا ها تتطلع الص الجهة التلي الهرعتلها واكلالك الحيوانات البرية والخطيور فربما يهرب ارنب عنك و يكشف مكانك للعدو عناد التاعرك لبالا تاحرك ببطء لان حصاة السمع عند العدو تقوى هي الليل عن النبهار . لا تبهمل القبطع المصعدن بيلة التي ممك تتحرك لهي جيبك ، شكلم مع رفاتك بالإشارة

عناد التامضيار لمسهماة مان المطروري الحتيار كطوط الاقتراب واطبرق الفهاب و الابياب بلعنايلة واحذران راللب العدواء حيلت لا يلشعر بلك والتلفف الوشع المحتاجب لذلك وراقبب كلل صغيرة و كبيرة ، شم ارفع كل كبيرة وصغيرة الي القلبادة . في حال تعليمك وطء الألدام على الأرش الخرس السكليسن فورا في المتربة و اجمل الاتك عليها لسماع بثكل واضح ، الكمين :

لنلجاح الكلمين لابد من تغطية كالهية لان عصب الكمين هو العباطنة و لابد ملن كطة انسحاب خامة تتوفر لها كافة عناهر التنفيذ و مكان لاعادة النجاح، الهتلم بلناجب الكلمين للعراسلين المذين يحملون الاخبار ، محند تفتيش الجشت بعد الكعين تأكد انهم اموات و اجعل رفيقك يراقب للجثة وانت تفتشها

الوقلت المبتاسب لتلمب الكلمليلن هو الليل . لايقاف سيارة استعمل عمامين

<u>مـتـماليـة</u> او مـا يـشېـه اللخم على الطريــق ، او جشف رجل من اليعدو ازرع 1**ለ**ዬ - 🖵

الاضخام مصبيقا قبل وقت طويئ 131 كنت متاكدا من استعمالها في الطرق وانسب الاماكن للكمين و للإغارة عند المتحطفات . لا تجمل الدبابة تسلبك الشجاعة، ان ملل هيلها في حالة سيلئة يلمانلون علل العرارة و بكار البترول و توتر الاعصاب ، انتهم في قلبور متحركة لها فتحات هيقة ، لا تنبي التناسق البشري ملع المسلاح في انلتهار للفرص كم الانسماب قبل أن تهدا اعوات الانفجارات في ١٤١٥ الهدو . لا تنصي ان تتعلم تصلق الجبال والسباحة . * التكربب :

، لا تنبين تكريب الاتمالات و وساكل الاتمال ، والعربات و المحكازن ، وابنية العكابرات واسجونه واعسكراته واهظاراتهاء ، اجعل التكريب عامت حتى لاينتبه العدو للي افلاحه .

، لا تنص ليمن المطلبس العناسبة لكل مصلحة تريد تكريبها . ، لا تنص أن التكريب عمل فني وليس اعتباطي ، أي كرب دون لفت الانظار .

، يغرب العركز التجاري بعتشجر عوظوت ،

، تلكرب المصيارة بلنبزع شمعة الشرارة ووضع يرغي ثم ارجع الشمعة ممكانها هان ذلك يعزق المحرك من الداخض عندما تتحرك السيارة

، رش قابانة ملن الرمال الناعم او ملسموق معدني في اسطوانة السيارة او المقلطار او داخل كزان الوقود فان البيارة تتوقف بعد (٦ الي ٧ كم) و كذلك

لو وشعت رجاجة زيت الكتان الى مكزن الوقود (يحول البيارة الى خرية) . ، لا تـنـين ولنـت تـثقب غرانات الوقود الكبيرة ان تضع شحت الثقب كمية عن المرميال (اكبيباس فينش) او ننشارة كشب حتلي لا يحدث موت ارتظام البخرول ، لا تللمي ان تلمزق اطارات المسيارةبسكين كبيرة وهادة ، هتن يكرج الهواء

باخف انفجار مستطاع ، ، لا تللل ان تكرب الطائرة و ذلك بوضع النبلة داكل العجرك او على العجمد الذي يلوجه المطاطرة او شللائلة لالنابل داكل الطاشرة تنفجر في ولأت واحد او اشعال النجار فيها و ذلك بثقب كران الوقود حتى يصيل على الارض شم اشعاله ، لا تلفرب لكلك الحديدة لانلها قطاح بصرعة و ان كان بالاهكان فعطيك بقخريب

التوسور - يتم تكريب سكك العديد بنزع البراهي في المنحنيات عتى ينقلب القطار .

- لا تنسى نرع مكك الصديد عند المتحنيات و الجسور لأن ذلك يقلب القطار . - لا تلبلسي ان العربلة الاكيلية ، او قليل الاكيرة هي عربات نقل المجنود و

> - لا تنسى أن شكرب المكارن و العستودعات بالمواد المتفجرة ، - لا خنبي ان خنملم وتنقن المتهجرات والشراك الكداعية جيدا ،

- يجب ان تتعلم القتال القريب للتكلمي عن المراقبين و الحراس

- بلجب أن تلعرف بُلقاط الشخف في جسم الانسان فضربه بعدا بين الكذفين تفقد الإنسان وغيه . - لا يتنص ان تربط العدو بعلابسة - احدر عنـد تيفتـيـش العدو للدكول بـينه وبين سلاح صديقك بل اجعله يدير ظريه و إنت خلفه و الصديق امامه -- لا تختيمي الحا اردت ان تحجوق اسيحر تعصب عينيه بشده وذلك لادخال الهزيمة النفسية في قلبه و عقله ، - لابلد ملن الملتلاورة والعلداورة في المحصل الجهادي ، اما العداورة فيهي غداع العدو ريائلها تتحسن اوضاعك بالنسبة اليم ، اما المناورة في تحويل انظاره عن المهدف للمعين بابهامه ان قصدك هو هدف آخر ، - لا تنتيبي ان رجل الجهاد هو من ينظم تجارب السابقين في ميدانه ثم ينظث بطريقة ذاتية كما بقتضي الموقف . - احذر من الحركة شعت الطاكرات المعادية - 11: هَاجَةَتِكَ الطَاعْرَةَ و منك مجموعة فاعط امر بالانتشار وقك التجمعات اما من يستطيع الاعتماء و هم وقوف خلف الاشجار يبقي للفل الشجر ، جاجيات المجاهد : المحال ، فيلوط تايالون ٢٥ التي ٢٠ مـتلر ، ملمباح اسود ذو عدسة زرقاء ، حلسدس الاحتلظار ملقرب معد للاستعمال الليلي البندقية مع المجربة الفرجار لقلياس العلمافات على الخرائط ، قلربلة مناء ، فلين اسود لتصويف الوجمه والبلديلن ، كلباريت لهمولهوري لاستعماله العادي او لطلاء لهوهة البندقية بعد تبليلة حتى تصهل عليه عملية التصويب في الظلام ، بطانية ، رجمانات يدوية صغيرة ، جورب صوف ، قطعة مابون ، - لا تـنـمي ان حبل النايلون يستعمل لكنق العدو او تقد به اسير ، او لنزع محصفار فمحن تخبلت عن بعد ، و شربط به مفيحة لمصرف الانقلار فها ، او تربط بِـم قـنـبِـلة و يتعثر به العدو ، وكذلك يعكن ان يستعمل المجبل في المجراسة لمينذر به الخشراب المعدو ، او شربط به الحاجيات الثي شريد الحفائها .

الانتفاضة المشاحبية

الاعراف التللي ارتكبيها جنلود المانليا النازية ثار جدال الألعانية حول اخلاقيية الحرب و الافراف الدولية للمخناطق المحتلة . لهما كأن الا ان قال احدهم (الجنـرالات) "هل هنـاك من يستطيع ان يحاكم المنتفر" عبارة تدل على است...داد و ظلم العدو المصحتيل ، و نبحن في خربينا فد الكيفر و هد قوي العدوان المنستبد نكوض الشالا ياكذ سمات "الحرب طويلة الامد" و الثي نهدف ملن وراشها اطائة املر الاسلاح بلهدف تلبلديللي ميزان للقوى و الوعول لنقطة التحادل او التجوران كم تحقيق الحجم ، و حرب الشعوب شد الظالم والطلحيان هو "حرب عادلة " بل هو جهاد في سبيلي الوصول لاهدفنا النهاطية ،

غلال الحرب العالم يلة القلانية و على اثر التجاوزات الافلاقية و شخطيم

وعلن الاساليب الجادة للتعبير عن النفوس العتحرقة شد الظالم وللوعول ملنلها الى منا ينسمني ببلطة العصر و الثورة الشحبية العامة والتي يتكلل عملها باصفاط المنقام الديكتاتوري ،

الحركات الجهادية الجماهيرية

بلدايلة الاسقاط واستكلاص المسلطة تصلعت ايدي الطات او حكلومات جاءت تفرهي اوشاعا عاعة يصعب بل ينتحيل التعايش معهة ،

هي تلجرك عنليلف ملن جانلب الجماهير الشعبية وقد تسلمت مجموعات عنها

- انتفاضات فلاحية ضد الاقطاع . ، انتفاضات شعبية ضد ارباب الإعمال و المقروف العفروضة عليهم ،
- ، انتفاهات و طنية سياسية ،
 - ، انتفاهات دینیة ،
 - ، انتفاضات اجتماعية و التمادية ،
 - ه ومن الإمثلة البارزة للانتفاضات في العالم :

* ومن التاريخ انواع متعددة من الانتفاضات منها :

انتلفاضة البللاشفة المروس في اكلتلوبلر ١٩١٧ م شد القليلسرية لينين تروتسكى .

- انتفاضة باريس ١٨٣٠ م ، ١٨٤٨ م انتفاضة بلانكي ،
- انتفاضة كومون بارين ١٨١٧ م شد نظام الامبراطورية ،
- اختفاشة ايطاليا "مريفي" ١٨٣٠ ، ١٨٧٠ الي ١٩٣٥ م ، انتفاضة النمسا شباط ١٩٣٤ م ،
 - انتفاضة المانيا ١٩٢٣ م ،
 - انتفاقة إسبانيا ١٩٣٤ م ،
 - انتفاضة المكسيك (١٩١٠ الي ١٩١٧م) ،
- انتفاضة شمال افريقيا (تونين ، المغرب ، الجزائر) ، انتفاخة قبرس (الجنزال ، تعريضاب ، مكاريوس) ،
 - ب ۱۸۲

انتفاضة المصبن (مادتير موقع) انتفاضة الهند العينية (١٩٤٦ ، ١٩٥٤ ، ١٩٦٥م) · التشاطة الولندا (IRA) (1911 ، 1971م) ، انتفاهة كونا . انتفاضة فلسطين ما قبل عام ١٩٤٨ و خاصة انتفاضة ١٩٣٦م ، انتفاضة حماة . التورة الفلسطينية ، التورة الإيرانية ، ونيتبقاضة فليطيبن عام ١٩٨٧ بلتاريخ (٨ / ١١ / ١٩٨٧م) . وعلى راسها حركمة المقاومة الإسلامية ((حماس:)) ، » ومن المهم الإنتباء ابتداءا الى ما يلي : <u>إلانات هاخت هي الماقدمات</u> العنيفة للثورة العامة و امتداد عنيف لحركة المحصيان المدني ، هرق بـيسن الانـقـلاب السيـاسي و الذي يقوم به بعض الاهواج الحسكرية و الصياسيجة المحتجربة والمتني لاختمثل روح الشعب والمكن الانقلاب يخير وشعا و لكنته لا يبقيم حكيما . أن الانتفاضة لا تعني التأمير لأن فظة جمينة منها كالنات ماناظمية ملن الشعب لا تستطيع الاستيلاء على السلطة وعن هنا جاء وعف <u>ت خي يـ</u>ر (الب<u>الات كسية</u>) . وهو نسبة الاين (بلانكي) الطرنسي الذي كان له دور <u>هـ ادی في انات فاخات (۱۸۳۸ - ۱۸۶۸ - ۱۸۶۸م) - وهو تاجبير رمزی يقمد به</u> محصارسة المشف غد النظام عن قبل الخلية عنيفة وهو يعتقد خاطئا بان الخدام <u>لة وانسيان التاكتيك الانتفاشي وحده يؤمن له وحده تحقيق النمر دون اعتيار</u> للمهاهدين او للظروف العلائمة الي غير ذلك . * هنالك فرق بين المرب و الانتفاضة : الحرب للطرفين مؤلمه و خصارتها شديدة و اثارها الصلبية عميقة . لأسوانسيسن العرب اشد ملن العبادي؛ المثني شحكم الانتفاضة ، ومن الحرب حسمنا الناتائج دون اعتبار لمسلامة الشعوب او حياشهم الانتفاضة اعتبارات الخلاقية للقتال (لارغبة في المحرب باي شعن وكذلك لا رغبة في السلام باي شعن كان) . انتنظاهة لا تنظلم بين شعبين او مهموعتين متماثلتين و تحكنها تتم بين شعب شعيلف ماديا ولكنته يملك دفعا معضويا فد حكومه لاويه عاديا ولكنها تلفظيد اي حق والقلوة الملعناويلة ، شعب ينشم اليه بعض افراد الجيش شد عكومة او شد او جاكم و جيش و محسكرية بالحية . الانلقاشة تلقبع استراشيهية الحرب طويلة الاعداء وثطبق اسالميب المحرب النفسية ، و حرب العمابات ، والحرب السريـة ، التـعبيئة الجماهيرية ،

وحرب الإنفاق و الألغام ، والعصيان المدني ، و اسلوب الإشرابيات ... الخ ،

الارتقاء المستمر و التطوير المتجدد الجهد الرئيحي لملاثيت كاهة هو اشحارة تعرد و غضبة الجماهير و المكان ولذا لا بد من شجشب الوقوع في عصيدتين هما : ا - خطرية التاهر ، ب - العملل المسكلوي الملحدود للفطة المطريبين و اعتلبارها هبالة تكتيكية و يَقْنِيةَ بِمِنْهِ كِمَا الْمُخْذَنِّهَا القواتُ الأمريكيةُ المَمْادَةُ للعماياتُ في فيتنامٍ ، المحروب يسكون المتركيز عليها اساسا على العنامر المحصوصة عثل التسليح و الشلاون الادرابية ، امنا الانتنفاضة ينكلون التنشديند على العناصر هير الملجسوسة ملئل المرمن والعجال والإرادة ووهذا يعني عند قيادة الانتفاضة و قلياضة المحجال بالزمن ، او استخدام الزمن لايجاد الارادة عند عموم الشعب او الإرادة لتلمهيست الملقاومة . و مسائل المحدام باللوة العناحة للانتفاضة المحسط واقلل بمحكنير منها للجيوش في الحرب و مرونة التخطيط في الانتفاضة قلمتلف عنها في الحروب بين الجيوش . معظم تجهيز الجيوش يكون وقت الصلم وللبلل الحرب اما في الانتفاخة فالمجموعات العطعة يتم تجهيزها تحت الشفط وفي اوقات الصدام . الشروط العظلوبة لقيام انتفاضة او حركة جهادية داخلية ملجموعة قيادية مشجانلة وامترابطة واحزب اواجماعة تاكث دور المطلبعة وبعد سیاسی عسکری ، استلجابلة جملاهيرية بنصبة كالهية والطروف ملاشمة الانتقل بمن . (*YO التحصول على ادوات التعمل بالقوة شم الشخطيط المناسب لجميع المراحل علايدة واحده جامعت واهداف عامة للجماهير واضحة . جعرفة بطنون و هراحل و اداوات الانتفاضة الشعبية مراجل الانتفاضة : المرطلة الإولى ، وتتمثل في :

- مرحلة البناء و التنظيم والتدعيم . - مرحلة نضوج القيادة و تاعين عاجاتها .

- موطق اخشيار القواعد الداخلية والخارجية ،

و الواقع .

- مرحلة جمع المحطومات والدراسات . - مرحلة لعداد الكوادر ووجائل الصدام بالقوم .

- عرطلة فرز و تنظيم الصكان والجماهير . - عارطلة الصريلة الكامالة و تامايلن غطاء ماناسب و عركات تمويهية على

البلطة لعملها على الاقلاق من الاجراءات الاجتياطية . - ع_{سرج}لة اتلفاذ اجراءات عدنية للعمل الجهادي التنظمي متواربة مع البطية

- مارحلة المهجوم المصدود مع اجتناب الصعارك الماضمة واعتماد التخطيط على الهجوم من اجل اهداف محدودة (افتنام صلاح ، معلومات ، فك حصار) . استغلال الهجوم لأهداف تدريبة واكسلاح دعاية شد النظام <u>ت جناب المراحدة عن المحادمة و المحركة الشاعلة والحسم العسكري ، واشتظار</u> اللحظة المتي تميح فيها تحقيق للمتوران بين القوتين . المرجلة النانبة : - مرحلة استغلال وتصعيد ، - عرملة نقاطات فسكرية متدرجة ، - عرطة الاستعرار في تقويه المذات و نضوج الجماهير . - مرحلة الانتشار الصياسي بين جميع فئات الشعب ، - مرحلة السيطرة على الجماهير و المتعدي للتيادتها و تنظيمها - <u>ما حلة العبابات العسكارية المحدودة لانها</u> كالعدو ، وارباكه وعن^{الطر}ق لاغري تقوية الكودار الذاتية و تنعيتها ، - مارحلة السالياب الغارة والكمين ومعارك (اشرب واهرب) بما يحقق بالمتعرار اهداف رئيسية : ء العمافظة على الذات . ، تحطيم الهراد العدو وامكانياته . ، تلدمليلر سورة المكلوملة المستقرة للحرمانها عن مواردها الدولية وشهديد شرعيلتاها الدولية وتاليب الراي المعام الدولي عليها لكي شوجد انشقاق بين طيقات الحكم الخائفة على مكاسبها و مبتقبلها . والمرملة الكالكة و - عرطية الاستقلال على نظاق واسع . - حارطة القتال على محاور عديدة و مجموعات و قوات كبيرة شجيا و بطراوة شدىدة . - هـرحلة كسب قطاعات جديدة من حيث السلطة و الفئات الجماهيرية المحتكاذلة و السلبية . - مرحلة التحول من التنظيم الجهادي اللي جيش عسكري نظامي ، - عرجلة اسقاط الصلطة و السيطرة على العرافق الحيوية ثم على الحكم ، - عرجلة تنصيب الحكومة الوطنية . واختلاحظ ان عنهاجمنة الهداف الدول الاجتبية العويدة للعلطة يعتبر درسا اسأصيا وسياميا منهمنا للسلطة والدول المنساعدة ، كنمنا ان الاستصنراف الاقتيصادي المستنصر هو من الإهداف المهمة والذي يؤدي الي فقدان الهيبة للنظام املام العالم ، بلشرط أن لا يلتم التعرض المحمراطق الاقتمادية المتن لها علاقته بصحباة الشحب منثال (شركلة الكلهرباء ، والعياه و العكابل ، والعدارسات

مـن الغطر جدة ان تـقـوم انجفاضة بتقديم كوادرها مجرده من عمل صدامي علني وقبل نضوج الجماهير و دخولها في الانتفاضة و عملها مع المجاهدين ،

ويـجب أن يـكـون تـقـدير القادة للجهاد الشمبي أدق عن ميزان الحرارة بـحيـث هي فرصة ووقت محدد أذا تأخروا عنه ذهبت الفرصة و أن بداوا قبلها ذهبت الثمرة ، فيجب اغتنام الفرصة العلائمة .

الطليحة

المحدد البطولة بماهيرية تحتمل المحدمة الأولى و تقود الجماهير و تقدم المحدث الأولى و تقدم البطولة باستمرار و هذه الطليعة خواء مثلها عزب معين او جماعة عا ، او تلجمه منظم عليها دائما ان تعثل وحده معنوية متجانبة ان الذين يعظهرون هوامل المتطرقة لابد من ابعادهم وهذه الطليعة و التي تشكل نواه الحركة الشعريض عليها

الحركة الشعبية لا تنتظر الانتفاضة عفويا بل تحاول جاهدة التحريض عليها بصد تمام الاعدادات اللازمة و العهم ان تقودها سياسيا و عسكريا وبغير هذه القالمادة العصردوجة فعصير الانتفاضة هو الفثل ، وان لا يكون معثلين غرباء عن الانستفاضة و الشعب و يندثر الاثر الواقعي للنخبة التي قدمت التضعيات و

عن الاستفاطة و السعب و يتاثر ودائما هي قضية سياسية "سيطرة على نظام المحكم" حتى لهي الانتفاضة اساسا و دائما هي قضية سياسية "سيطرة على نظام المحكم" حتى لهي منظهرها المحسكاري لذا لابلد أن تلكلون القليبادة للمعناصر الثابة الرجولية الفحالة . وابلماد القيادات التاريخية المتقاعدة عن عراكز القرار لان محند

أولئك لحك التخاؤم و المتردد والهريمة والاذلال ، هذا من جانب ومن جانب اخر هان الرعاء لا ملكان لهم ابلتداء و بكل حزم وقوة ، ويجب الانتباء الى عدة نقاط : ، التفكير المحبق بتشكيل التنظيم المحلج ولابل ساعات الصفر .

، التفكير المحليق بتشكيل التنظيم المعلم ولابل ساعات الطفر . ، الانهباط يلعنان كليلف نتحمل الممسؤولية بالمفسنا ، وننفذ المطلوب بروج الاوامل الملقاة ، وترك التخارع و المتفرق و المحسد و التكالب ... المي طير ذلك .

، قيد يحكل الدفاع مرحلة من نظال الشعب و لكن ليس كامل مراحل الصدام ، وقيد يحوقيف الدفاع العدو ولكن لن يصهرمنه قط . لذا فيجب ان تكون طبيعة تطكير القيادة هجومي و هجومي هقط .

، الانتباء الكامل للوضع و للحظة المعناصبة للانطلاقة . ، الاعداد المحصبـق المحـتزن و المخطط لم لان الاعداد على عجل وبدون وعي وهي اللحظات الاخيرة قد يجعل النجاح غير مؤكد .

، وهع الكظة التيفصيليية للانيتفاضة من الصحب تحديدها ويعكن ان توضع قبل الانطلاقه بصرعة وبشكل مرن وقابل للتعديل . ب ـ ـ ١٩٥٠

، ومن البحدير بالمذكر التنوية لمعوضوع (استراتهية العسالة) . ان الجمساهير او الجعاعة التي تمل الي السلطة بدون وجود تنظيم مصلح سابق وبلدون صدام عسكلري . وعليها ان تحصل على دعم الغالبية العظمي من جماهير الوطن يلتم التمرف سريما وتثكيل هيشي شمبي يكون قادرا على دعم الانجازات

و هذا لايلعنلي عدم انستهار اي فرعة سليمة ، بل للمظلوب هو اعداد الطليعة المحالمية القادرة على التدكل في اول فرعه و مناسبة و الا ستكون الحكومة الجديدة عرشة للسحق من اول هجوم معادي معاكس

ان الاحراب الشعبسيبة التلل طبليسعتلها وانظامها اسلاحي وسلمي بالكامل عاجبزه عبن اللجلوء للقبوة ، والوسيلة الوخيلدة هي الدهاع عن تلقسها و ملوسساتها لابد ان تتقن الطلبحة كيف تكسب تاييد الشعب وثقته كما ان اللخة والمشلعابليار والشمارات العلستاكدمة لابدان تكون للعموم الجماهير والخامة المحظلومية ، ولكيل الفضات ، وحتيب لفشات الجبيين المتابع للنظام و لكامل <u>القاوي الوطناياة</u> في ال<u>مسجد مام</u> الى انسسقاطاباها بما يعكن وفي هالة أمن الجماهير قد بدات العصيان و المواجهة ذاتيا وقبل الأوان فلابد عن الطلبعة إن تللف في مقدمة المجماعير ، وتحمل العسلاوليات و استلام القيادة حتى ولو كانات الفرصة للنجاح غير مشمونة ، المقصود ان طليعة الامة مطالبة بتجاهل الطروف و ان تخصطلق الجمساهير بدون دراسة او اعداد ، اذا كانت الانتفاضة ملقطط للها والخيلز عفوية فحلني طليعة الامة تحديد نقطة البدء وصاعة الحفر و للبادة المصراع بخوم والقدام وكلما شعقد المنظام الاجتماعي ،و ارتفع مستوى تخلطيام المططق وخلقادمات التقنية المسكرية نمسح هذا العمل الحطر والكثر

العناعر المذبي تلقلبال الهويلعلة ابتداءا واشرهي بها واشرهخ لمهااهي ولمسوهلة اكلدر للهريعة ، وعلى هذا فلابد من بث فكر (عدم الاستسلام) وعندها تتحول حركة الشعب المن حرب استنزاف و بحرا واسعا يفرق العدو ،

» الجماهير : ملئلما ان الجيش لا يعتطيع خوض الحرب عالم تكن الاعمة عويدة له فكذلك لابد عن أن يكون الشعب في صف الطليعة .

وملن يلعتاقت اشم يستطيع العمل منفردا و الانتصار فهو واهم بمل هذا هو علن الباب انلتمار الانظمة الظالمة وبقائها هنا و هناك و الطبيعة تستطيع ان تابيدا الصدام و تيقيدينم البلطولات ولكن لايمكنها وحدها قلب الصلطة ان عمايية المحمول على «تاييد اكثرية الجعاهير) هو العطلوب و ليس الخالبية لان هذا متجدّر كما يجب الاستفادة وكسب قوى جديدة من كل الأوساط ،

والشعارات مين الإساليب المنتلي تللعب دور مناسب و مرشي للجعاهير ، بل يلهب ان تلكلون الشمارات عادقلة و نابلعة ملن عقيدة الامة و عدى الآمها . وتلمقليسق لتلوجيلهاتلها وألاهضل عدم اطلاق اي شعار ملتاسب او أنب وقت لحير مخصاصب . فالشعارات ليست اوامر عسكرية تطلق من قيادة الى الجنود ، ويجب عدم لمدار اي امصر لايصحت طيبي الشعب تنفيذه . ولعدار امر واحد في كل هرة وبعد تنفيذه ياخذ الامر الآخر ، فهذه الطريقة ادعى المفضيط والفائدة .

ان الجماهيا التي فقيدت كيل معاركها الميابية و هرمت و تفتت ورات السياداتها تمفي و تلاحق و يفيق عليها الفناق لا تثق بهم لا بنفسها بل تتمرد عليسهم وتحتبرهم سبب شقائها . ان هذه الجماهير هي في عاجة الى انتمارات

لا المي هزائم اخرى كي تعيد احياء نفسها .
لذا يبجب ان تنفذ من قبل اناس قادرين لا من قبل اناس مرتجلين و اذا اخفقات الاعمال و خاصة في المصرحلة الاولى حصلنا على نبتاهج عكسية . ان المصحارك والاعماليات التي تدخل شمت مسمى (عمليات خاصة طليعية) و التي لا يتوقعها العدو هو النوع الذي تحاتجه الجماهير ، لنكسبها في جانبنا .
و الجمعاهيا في جانبنا لا تتجمعين الا عند توقعها القريب للنصر اما عندما

يتوقعها العدو هو النوع الذي تحاتجه الجماهير ، لنكسبها في جانبنا ،
و الهماهير غائبا لا تتجمس الا عند توقعها القريب للنصر اما عندما
يبدو الأمل بعيدا فان هذا لا يثير فاعلية و على الطليعة الانتباء الى ان
الانهتافة لا تلعتمد على طبقة بعيدة عن الشعب مثل جماعة عسكرية او مالية
او طيسرها ، بل على الطلياحة المتقدمة والتي تستند على اندافع الشعب لابد

من مخالطة الطبيقات الموسطي ، محتل اصحاب الصناعات و المرراع والتجار ، فالتحارب الدبيت ان هذه الطبقات تقف بجانب المشهور المعقهور في الغالب مع المعمل على تحطيم او هام تلك الطبقات بامكانية التخالف مع طبقات الحكم النظالمية . غير ان الربيف والجماهيم الكادعة هم اشد المناس استجابة للطبيعة ، كونهم يكتوون بنار الاوفارع ليلا و نهارا ، نؤكد ثانية بأن من واجب الطليبعة المتحذير باستعرار من استباق الاحداث ومن ان الوقت لم يحن بعد ، ون الجماهيم الذا تحركت و فارت كان لزاما اخذ موضع العدارة

بيعد ، فين المساهير اذا تنجركنت و فارت كيان لزامنا اكث منوشع المدارة والقنيادة في حركنة المجماهير . واذا كناننت السلطة اجتبية فيعكن تقسيم المجماهير الى ثلاثة الخمام : جمناهير البيلدان ننصف المستعمره عثل كوبا (استعمار اقتصادي) ،ويعكن في هذه النالة عدم الدخول بيتجربة دموية عميقة انما ايجاد جو الانهيار المحام وعدم الدرد السلطة على النفاط على هيئات بضرب منشآتها الكبيرة .

- جمياهيار البحلدان المتستلعمارة نلهاطينا واتلهدف الانتفاخة هنا عن تجريد

المستنعمار ملن اعتلباره والملكانية والهيبتة وابالتالي تكون المجلاد لحير

مستفادة عنها و لاتقدم للمستعفر اي عطاحة بالبقاء عثل قبرس . جمعاهيسر البلدان الخاشعة تبعاما السلطة متعكنه فلابد عن انتفاضة عملحة تشمل كامل تراب الوطن مثل فلسطين و الجرائر والمحين و ايران ،

۔ ۔ میں اور اے ۔ سی اور

»» التخطيط :

عيد بدء الانتفاضة يجب التخطيط لما يغني بشكل رخيسي :

- ١ منع العدو عن تعبقة قواته ،
- ٢ حرعان العدو من القدرة علىالتصرف الذي بين يديه ،
- ٣ الصيطرة على مصراكس الطبيادة و الانتصالات و المصواطلات والحكومة والحزب المحاكم .
- إ الحجر على القليادة العسكرية والسياسية عنما لتحريك الجيش شد الانتفاضة
 وعلى هنيا نبرى حجم العبه و العمال العلطوب ملسبقا والبل الدخول في هذه
 المرحفة وذلك حيث :
 - ، شمدید مراحل و متطلبات مرحلة ،
 - ، خطة اعداد الجماهير و انضاجها سياسيا ،
 - ، غطة اعداد الذات و الكوادر .
 - ، إنشاه التنظيم العصلج ،

وياخذ العمل العسكري خلال مرحلة الانتفاضة المصلحة سمات منها : ، عدم خط جبهة يفصل بين الخصمين -

- ، وجود لنصار يو يدون الإنتشاشة داخل معسكر العدو ،
- ، عدم وجود قوة مسلحة عسكرية كبيرة بيد الشاطمين على الانتفاضة .
 - ، وضع معنوي عندهور لعناصر النظام ،
- ، عدد عمدود من القادة القادرين على توجيهالشعب ولايادات العمليات ،
 - ، الجماهير في عف الطلبعة و تباندها ماديا و معنويا .
- ، تطابق المعمل السياسي مع المعمكري القائم بين عفوف النظام والجماهير ،
 - ، ضعف في الإمكانيات العسكرية لقوات الانتفاضة واعماد اساليب بسيطة -
 - الاعتماد على الذات بالنصبة لقوات الانتفاضة .
- ، بسبب تفوق العدو عن حيث التنظيم والوسائل فنركز على التفوق العددي ،
 - ، التركير على القلب و شرب العدو بالتجزئة ،
 - ، تهیئة اعداد کافیة لکل هدف نرید انجازه ،
 - ، تدريب الإشراد على الإصلحة التي من العجتمل ان تقع بايدينا .
- استخدام المحتاريين بكثرة لانها اسلوب ناجح على انهاك العدو ، وخموما اذا كانت المحتاريين في وسط الثارع للمقاومة من البنايات المجاورة ، و وضع العدو في عارق من معوبة الرجوع ، و العلهم بالمحتاريين عملها بشكل عملياق ولياس عارتهم ليلمعب ازالتها و فتمها و أن لا تثبهم خلفها اعداد كبيرة .

اذا تبدكل الطيبران فمن الكطا مواجنهه بالرشاشات و انها يجب اللجوء الى المصلاجي، و الاقبية السطلى و تكسيس جماعة كامة للتصدي للانزال الجوي، التحطيط دافعا للوصول الى الفليبان الشمبي هدف كبير عن اهداف التخطيط لذا يجدب انقان حرب الشوارع و المحصابات انقان جيدا و مبشكرا

- ** يمناصر الخطة الهجوجية لأبل بدء الانتفاضة :
 - ١ تاريخ بدء الانتفاشة .
 - ۲ تقدیر الموافف و میزان القوی ،
- ٣ الإجداف الرفيسية الذي يجب هربها والسيطرة عليها .
 - ع الإجداف المشانوية ،
- ٥ توزيع القوات الي مفارز و تحديد كل عفرزه لهدف معين
 - ٦ تحديد الصلاح الكامل با لمجموعة ،
 - ٧ تحديد معادر الحسول على الصلاح ،
 - Α التدابير الوشائية فعواجهة طاريء ما .
 - إلى المحدد الوقائية لعواجهة فثل في حكان جا .
- ۱۱ التبداب بار ال<u>ه تاخدة لتاقيطيع</u> غطط النظام و عزل قواته عن بعضها و عدم استدعاء نجدات خارجية عن عدن او معسكرات اكرى ،
 - ١١ اماكن رؤوس النظام ،
 - ١٢ كيفية تنظيم الاتصال بين المجموعات ببعضها مع القيادة
 - ١٣ عواقع القيادات الميدانية ،
 - ١٤ المحتدابين الصياصية و الإعلامية الواجب اتكذها عند نجاح الانتفاضة .
 - ١٥ كيفية ادارة المناطق هؤقتا الى حين استلام الحكومة الجديدة ،
 - ١٦ كيفية تامين الاعدادات و التعوينات اللازمة
- ۱۷ المـكانية الاستفادة من المنثآت الدولة بعد المـيطرة عليها عثل السيارات ، الهاتف ، المخابر المحكومية ، وكالة الانباء و الاعلام ،
- ١٨ اشتخاذ التدابيع اللازمية ليفظ الأمين وسلامية المخطة وشيطليق العفاجاة العظلوبة .
 - ** للعواصات العظلوبة للحريمة الانتفاهية الجهادية :
 - ١ الديناميكية التصاعدية المستمرة ،
- ٣ تلفقيل الهدف الاستراتليجي في جميع الصداعات المفاصة و كامة في العرطلة الاولى والثانية و ذلك في تجنب معركة عادمة مع العلطة .
 - ٣ التعرش المضاري المستمر مع تجنب الدخول في اي اشتباك غير مضعون
 النتائج .
 - ٤ تحقيق عبدا الانتشار المحتمر لعجموعتنا
- نّ التيكران في الفربات الصغيرة ، الكاطفة العصتعرة العنساعدة تدريجيا وهذا افضل واصح من الفربات الكبيرة ظاهريا و تاكيرها الى العرطة الثالثة .
 - 7 استدراج الخصم في الوقت والمكان الذي شريد ،
- ٧ تعيميه العمل على كامل مصاحة الوطن بما يحقق القاعدة (وجود كلي وظل
 خفيف) .
- ٨ الاستخادة من الارض مع انتقاه مراكز للقواعد بعيدة عن النظام وعن السكان
 إذا كان العدو من نفس جنبس البلد لان هذه المعراكر قد تكثف من قبل
 ب ١٩٥

- تأمين الحصول على معلومات مستمره عن العدو و تواياه و تحركاته ، - المحمل المستمر على كسب الجماهير ورفع العداء بينهم و بين النظام ، - عنـدما تكون الامة تدين لعقيدة واحدة واهداف واحدة غان النتيجة هي المنصر باذن الله ، - واجب القـيادة الطلبيحية الوعي السياسي الكامل وان تسير على نهج سيابي

حكبرين او اضاس راو هذه الحوجوه من قبل فيقومون بالمتبليغ -

عسكري و يتمثل هي : - قيادة تكون علي اساس عقائدي واضح لا يقبل حساومة و لا انصاف الحلول .

- <u>قايما</u>دة كانجوبة تبابلغة شهدف الن استكدام الظروف والتكيف همها كاجلوب <u>شاك تدياكان بيلت قان</u> نهاية مع الكظ الأول ، ويعمل لخدمته بهدف عشد الطوي

ت كاتبياكاني بيلم المنظام و تركيزها شد العدو الرطيسي كما يهدف الى عقد اللوي والطاقات شد النظام و تركيزها شد العدو الرطيسي كما يهدف الى عقد الإحلاف و تحيد القوى الثانوية لمصالحه ، وبالتالي شعريق الصلطة و تفويت الفرسة .

ح تصوعية الهراد الجماعة لمباديء الاسلام و طاعة القيادة و عدم المناقشة بعد

اتـخاذ القـرار ، والتـنـفيث فورا لكل امر يصدر من قبل القيادة مج العلم بالطرق التنظيمية المسليمة لايصال الالختراحات ، ـــ، ~ \~\~\

مهارات فردية يفضل توفرها في رجل العصابات

- العلم و الربطات والدورات :

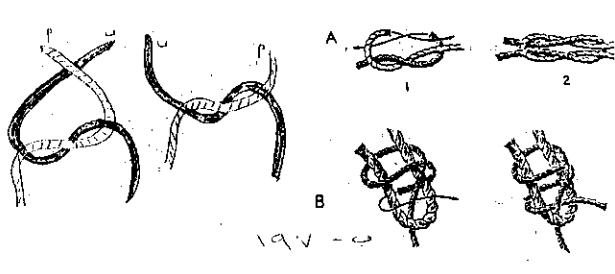
العظلد ؛ هي الموصل بليان هبيليان بطريقة لهنية صميحة و تشكيل وملة من ،، ،، ،، ،

الحبل نقسه ،

العقدة البسيطة : و تسمى العقدة الأطقية و تعتبر هذه العقدة عن اسهل العقد من جيث سهولة استعماله كما انها قوية وسهلة الفك عندما نريد فكها و تستعمل للاغراض التالية :

لربط حبلين من ذكانة واجدة وغير مبلغين بالماء والزيت ، * لربـط المحضدديـل او الربحاط الطبي العراد لقم حول الحاق او الذراع في حالة الجروح و التاكـد من صحة الطريقة في عمل هذه العلادة ، يجب ان يكرج كل حبل اوصلم في محروة واحدة و ناحية واحدة كما في الشكل التالي .

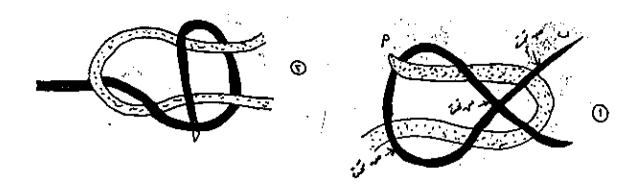
اشكال المحقد البسيطة



٢ - عقدة التوسيل :

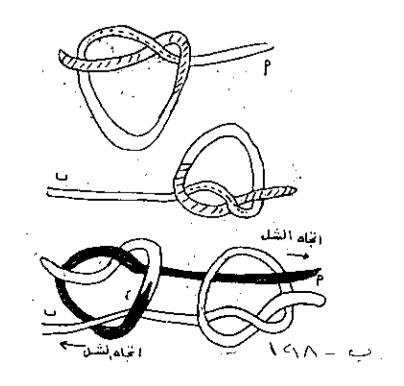
تستخدم لوسل حبلين من شكانة مختلفة ومن هيزاشها .

* سهولة محملها . * متانتها * سهولة فكها عند الحاجة



y - عقدة البحاك :

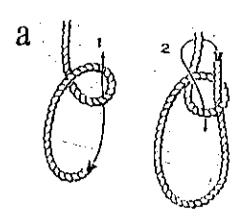
تعتبر هذه العقدم من العقد القوية جدا كما انها سهلة التشكيل وسهلة المحل اذا اردنيا طبها وهي تعتنفدم لوصل حبايين جافيين او مبللين . ومن سعاكة واحدة او من سعاكتين مختلفتين و سعيت بهذا الاسم لاستعمال الصيادين لها .

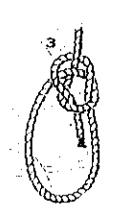


غ - عقدة السجر :

وتلمستعمل لعمل حقلة شابتة في طرف الحبل بحيث لو وضعت هذه المحلقة حول انتصان او رقبية حيوان لا تنزلق على الجسم او الرقبة او تفيق عليم فتؤذيم او تخنقه .

- » استعمالاتها :
- ، ربط حيوان من رقبته و جره . ، ربط غريق لسحبه وانتشالة
 - ، انزال انسان من مكان مرتفع -

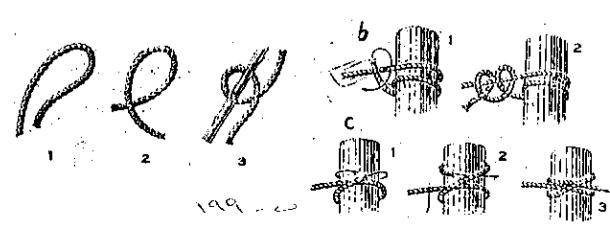




0 - ربطة الوتد :

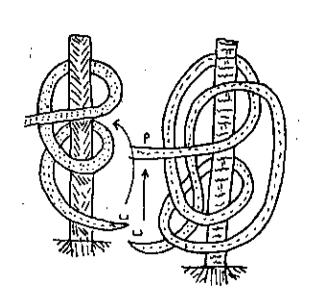
ت عتيب و من اسهل الربيطات و اكيثرها استعمالا و تبتعمل في ربط حبال المخيلة بالاوتاد او لربط حبال في خبل في خبل في خلقة و هناك عدة طرق ليها و الهمها طريقتين لعملها :

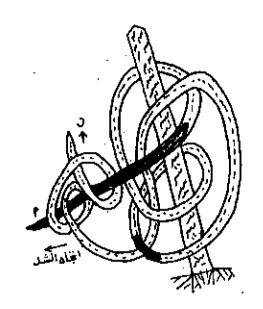
* اضطريقة الاولى :



ه الطريطة النانية :

لف اول الحبيل اصفل الوثيد لقم اولى ، لف اول الحبيل الحلى الوقد لفة كانية ، شد الحبل من الطرفين ،





٦ - ربط السارية :

- * استنفدامها :
- ، تستعمل لربط المحارية لقنرة طويلة ،
- ، تستعمل لربط اعمدة المجسور الممطلقة لحبور العشاة ،
 - * طريقة عملها :
- ا ناف الحبال على الصاريحة دورتبيان فيتشكل حول العارية والخرثان بحيث تجمعان عما دون ثد على الصارية .
 - ي خدكل طرف المحبل (ب) عن الحلي بين المحارية و المداكراتين ،
 - ج شربط بطرف الحبل (ب) على اصل العبل (1) ربطة الوشد ،
 - د نشد طرف المحبل واصل المحبل لهتمكم الربطة شدها على البارية -

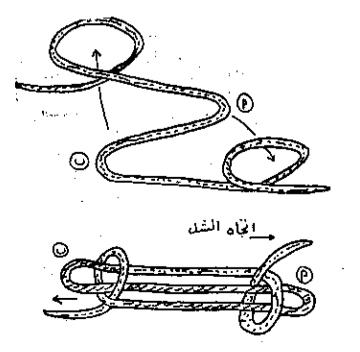
ب ۔

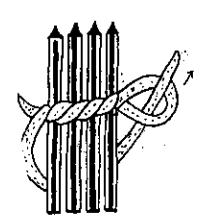
٧ - ربطة الحطاب :

- » تستعمل للممل اللمطب وشده :
 - * طريقة عملها :
-) لف العبل مرة واحده حول الحزمة او قائم الخشب .
 - ب لف طرف الحبل حول امل الحبل ،
 - ج اجدل طرف الحبل غدة جدلات ،
- د اسحب اعلى المحبل بقوة على المحرمة لكي ينزلق ويضغط بشدة على المحرمة -

٨ - ربطة التقصيرة :

تحصدهمل هذه الربطة او العقدة التقصير الحبل دون اللجو الى قطعة لأنه قـد يـلزم مـرة ثانية بطوله الأول ، كما نستعمل هذه العقدة ايضا اذا وجدت في الحبل ضقطة ضعيفة ، هاننا نثلافها بعمل تقمير مكان هذه النقطة ،





ربطة المحطاب يدري ٢-١

ربطة التقصير

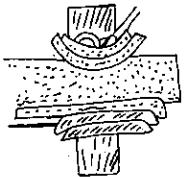
پ - افتدورات :

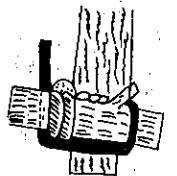
الدورات هي لف الحبل بطريقة فنية علي عمودين او اكثر -

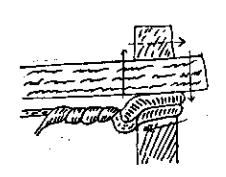
١ - الدورة العربعة :

.. <u>تــتـعمل</u> لربط اعجدة قائمة بعضها على بعض ، وذلك عندما تتقاطع بثكل عمودي و تستعمل هذه الدوره في عمال الجسور ، وخشب البناء .

- ء طريقة عملها :
- ا وشع العملوديلن على بلعشهما ب<u>شكال ملتعامد شم اربط على اجدهما مشل</u> القائم (1) ربطة الوتد او الحطاب ،
 - ب ابدا بلف العبل بان يعد هوق القائم الاولى و المثاني لعدة دورات ،
 - ج اشتم الدورة بعمل ربطة الودد على القائم (ب) -







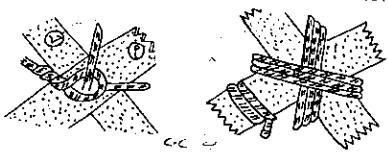
٢ - الدورة القطرية :

ت<u>ـستـعمل</u> لربط عمودین بعضهما ببعض عندما یتقاطعان بشکل قطري و نرید ان نثبت نقطة التفاطع کما لهی الجسور ،

- » طري**قة** عمليا :
- إبدا بربطة الوتد او الحطاب على القطر الأول ،
 - ي لف عدد من الدورات على القطر الاول -
- ج لف عدد من الدورات على القطر الثاني فتكتفي ربطة الوشد الأول -
 - د اغتم الدورة بريطة الوتد على القائم (١) ،

ملاحظة :

لو بعداننا بعربنطة الوتيد فعلينا ان تربط بها على القاطم(ب) اما لمو بدانة بربطة الحطاب فاننا شربط بها بشكل قطري -

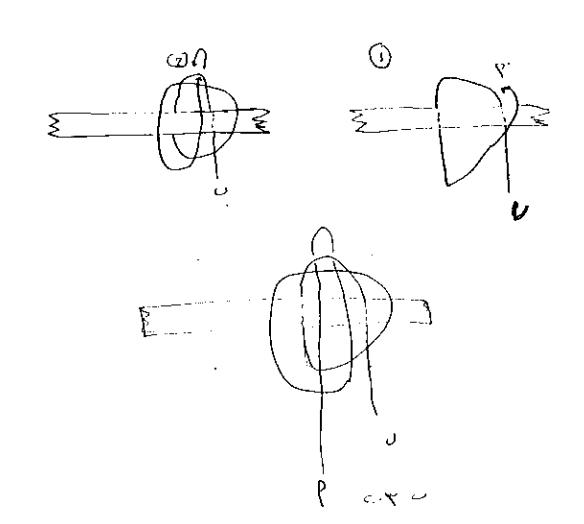


٣ - ربطة المتسلق (او ربطة المحرامي) :

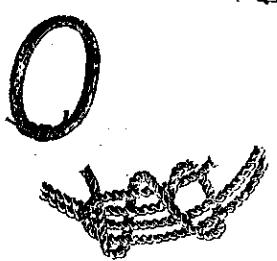
تبست حمض هذه الربيطة للنبزول من طوق متحدرات عاليم بجيث نقوم بفك الحبيل من اسفل عند الوصول للأرش وذلك المنزول فقط على الفرع (ب) شم عند الوصول نقوم بسحب الفرع (1) فيمقط الحبل كلم .

ملاحظة :

عند النزول ينجب ان ينكون الفرعان متساويان ويسلان للأرض بخيث ننزل على فرع واحد شبم ننسخب الأكر عند الودول لفك الربسطة ، امنا عند التسلق فينقوم الشكس في الإعلى بعمل فرعين (ب) فرع طويل (١) فرع قدير وعند ودول المجموعة نسخب الفرع (١) فتنفك الربطة ،



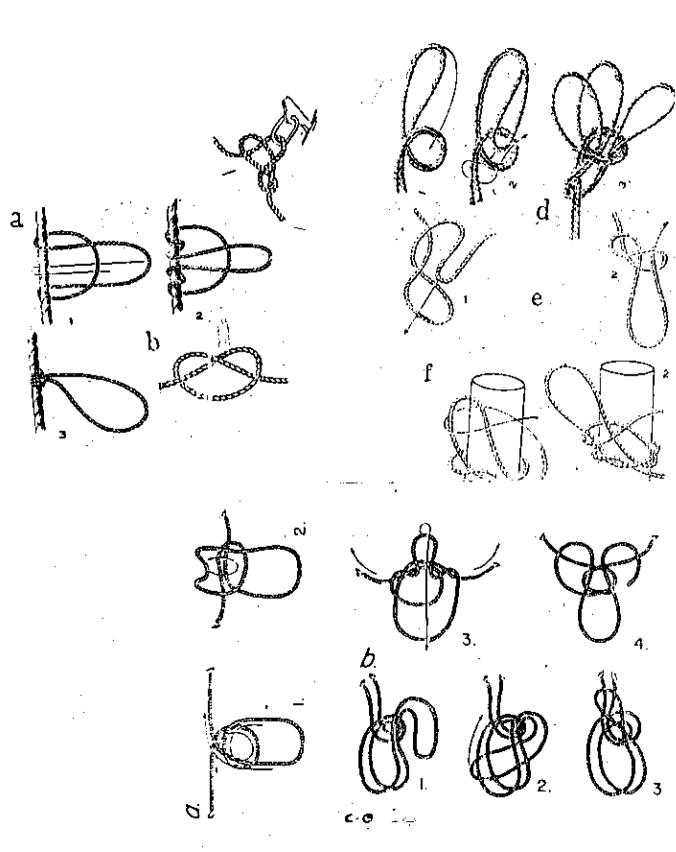
- ي ربطة لفة الحبل ا
- عند عمل لفظ حبل نقوم بربط طرف اللفة بهذه الربطة عنما من انفلاشها وليسهل خملها و نقلها ،

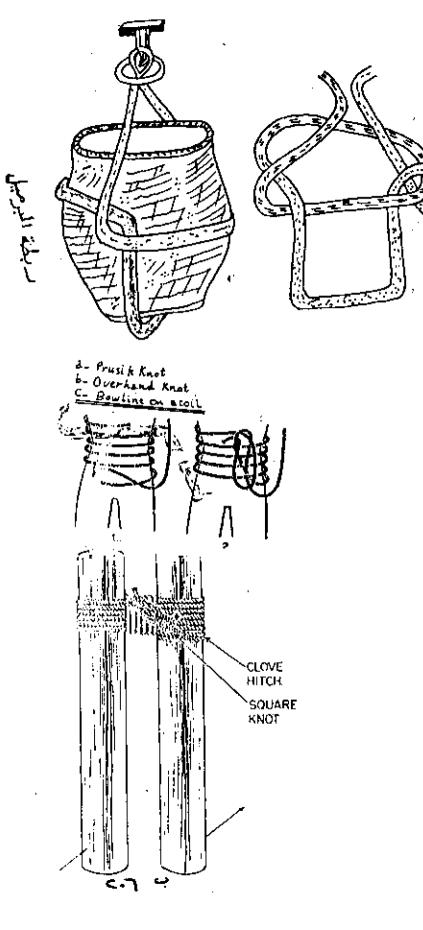


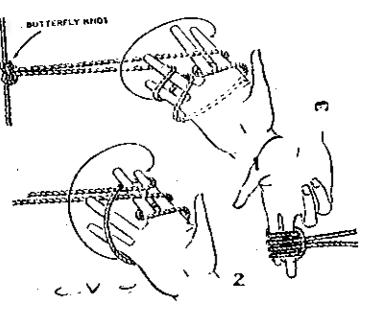
o - ربطة طرف الح*ب*ل : <u>تابت كدم للماجافظة</u> على سلاملة طرف الحبل العكون من ضفائر او جدائل و

تستخدم لهذا الغرض عادة حبل رفيع او خيط قوي -









شيقلع على عاشلق من يستحمل الاجهزة الملاسلكية للمكابرات مسؤوليات عظمى طالإشارات والعلكالمات اللاسلكية تنتشر لهي الطفاء و تكون عرفة للالتقاط من

اي شخص بحيرته جهاز لاسلكي و مستقبلة تراديوا) -فعلى كلل ملن يلبثكدم جهاز اللاسلكي أن يشع نمه عينيه الجملة التالية (العدو يتعمق) فالعدو داشما يحاول ان بلتقط الإكبار و الاستفادة عنها بواء

هَي الصلم أو المحرب . و الملاسلكـي عبـارة عن مـنـبـع للحصول على المعلومات القليامة ، فاذا اسلاما استعمال المقوانين والانظمة العوضوعة وحصول العكابرة و تبجاهلنا التحفظات والتعليمات التي تمدر من الحين الي الأغر ، هيجب ان

نلروش اشتفسنا عملي استعمال اعول المكابرة الصحيحة والتكون عظمئنين محلي سلامة الاتصالات يجب ان نشع نصب اغيننا النقاط التالية : الإملن اللاطيكلي : يعطي أمن الاتمالات جميع الاعتياطات التي تتخذ لعنع العدو علن حشول العلطومات كلال تصنيه لاتمالاتنه ، وقد اثبتت الحتجاري ان العدو

يلست طيلع المحصول على ٧٠٪ عن المعلومات غلال الاتصالات بسبب عدم وجود المحس الإمني اللاسلكي للافراد المطليعين عليه ،

ان مـسؤولية امن الاتصالات تقبع على عاتق القادة و الهيئات بالتشاور مع سللاح اللاسلكلي والقيمد ملن هذه الاجراءات هو شرح ملتلطبا آملن الاتلمالات بالمقواعد الإساسية ليصانة امن الإتصالات بصلاتهم العستخدمين الرطيسين لها . وشروط الأمن اللاسلكي ا فكار قلبال الكالام على المجهاز و اسال نلفسك هل هذه الملكالمة او البرقية

خرورية ؟ و اعلم ان العدو يصمع . - كن موجزا اشدر الإمكان ، استعمل اعول العكابرة الصحيحة ،

ارسل بالمطتوح البارلاليات للتن شعشقت انها مهمق جدا و شحثلوم الاجراء

السرينج وان العدو لا يتستاطيات ملتها بالتصبة لعامل الوالت ، وشهنب لرمال البرقيات ألتي تستوجب العمل بعمتويات لأمر بعيد ،

تلليب باستخدام المجرليات التحريرية بغرض الخطة المطلوبة اذا سعح المولخت يا ستعمالها - استلعمال الاسماء الرمزية والاصطلاعات العصرج بها للدلالة على القادة الفباط ووحدات و عناويتها اثناء العجادثات .

استلعملل اجوبلة مبلهملة للمعدو ، وعند الاشارة اللي وقائع و خوادث مظهومة لدينا مثال : ا - اشارة الى برلايتكم رالم (ج ١٦ / ٣ - نعم) .

> شهشب شکرار معلومات او اوامر سبق ذکرها ، ۳۰۸ - ب

ب - لاخطًاء معادثتنا ارسلوا شفِين العدد في الرعان والعكان المعينين .

- ٨ يمنع استعمال المصطلحات و الألقاب التي اعتدت استعمالها مع اخوانك مثلا .
 ١ اي اصطلاح انفق عليه ضمن الوعدات تعييبن المكان و الموقع .
 - ي)لِقَابِ عُمومِيةً مَثَلَ لِبُو هَمَدُ .. الخ ،

جلاحظة :

يلمكن لأي وجدة او ملجملوعة ان تلكتار بينها رموز تتفاهم على معناه ويبعلنج استعمال الكلمة الرمزية المتن تمنح للعملية العسكرية اكثر عن مرة واجدة .

** ميۈولىيات ھاھل الىلاسلىكى :

بالإشافة الى ماحبق ذكره يلاج على عاشق اللاسلكي مسؤوليات وعنها ا

- ١ يهب اتباع اهول التكاطب المحيح على الاجهزة اللاسلكية .
 - ٧ لا خشرهر على الجهاز ٠
 - ٣ لا تتكلم الكلام الخصوصي مهما كان شوعه ،
 - 3 لا تذكر اسمك و اسم قائد مجموعتك .
 - 0 لا تذكر المكان الذي انت فيه ، الا بعد التشفير .
- ٣ استعمل الخصر هوائي مجكن و كذلك الخل جهد للجهاز لمتلامين عكابرتك .
- ۷ y تلعبلث بلجهاز الملاسلكلي و تكثر من همده و تذكر ان لادى العدو جهاز عوجم اللاتجاء يمكنه شعبين عكانك بالمفبط .
 - ** عمل العدو في المحرب والسلم :

يحاول العدو قدر المستطاع الحصول على مايلي :

- ، قمد القائد ،
- ب مركز التقاطعات ،
 - ے نظام المعرکة .
- د معنويات الجنود ،
- هـ جدی معرفتشا نواباه و مقاعده .

وللحصول على هذه المحلوعات يقوم العدو بما يلي :

- ١ التختصت : كل وسائل الاتمال !للاسلكية عرفة للتنست هيث في مناطق العمليات هيث ترسل البرقيات بالمكثوف تأمينا للسرعة يعظي العدو معلومات كبيرة من الموقيع و التشاكيل و العمليات المقبلة ...الخ .
- ٢ مـوجدة الاتـجاه : ان تـحركات التثكيلات يمكن كثفه بواسطة جهاز كثف الاتجاء
 على هذا عن طريق جعل البث من الاجهزة اللاسلكية على فترات قصيرة .
- ٣ تبطيل سير المعمل : ان جميع العمادشات على الاجهزة والمهاتف المؤيلكي تتضمن سبعيلا همعينا العمل اللاسلكي يقوم بالعدو بدراسة احصاطية لسبل العمل دون النبظر الى المحمدويات في دراسة نبوع المحمد ثات و البرقيات و الاتجاه و تبدفظتها ممن كل منقطة ، و ملاحظة التغيير عن سير العمل المحادي فأن العدو يستطيع من صورة ميسطة مع ذكاء قليل أن يبني دوره كاملة يبني عليها عادة بحثطية حربية ،

- *# الطرق التي بواصطتها المحافظة الي امن الاتصالات :
 - أ منج المخابرات من المثنمت على سير العمل .
- ب مـنين العدو من الحصول محلى على على اساسها خطط للتثويش المقصود على اجهزتنا ،
 - ج منع العدو عن استعمال موجات الانتماه بكفاءة و تاثير .
- د الاشتجال المحمشي : وذلك ان المخابرة تكون من طرف واحد فقط دون الحرد عليها تـستخدم في قواعد و اصولي التفاظب ، ولا يعكن استخدام غيرها و الغاية مضها هي التوجيد و الانشباط اثناء الاتصال ،

** (لإصطلاحة ت:

- استلمت : استلمت كل‱ارسلته او بلغته و سالخوم بالتنفيذ .
- انتهى : هذه نهاية مخابرتي البيكم و انتهى و لا انتظر جوابا .
 - م إچپ ا : ارسالي لنتهي و انتظر منكم جواب ،
- انتظر : ساوقه الارسال لبضع ثواني و لايحق لباقي المحطات ان تنادي .
 - احرف : المعدولة على الآتي هو احرف مثل شيفرة مكونة من احرف ،
 - كيف تسمعني ؛ اعلمني عن قوة سماعك لي ،
 - چيد واسمعك چيدا ،
 - مفهوم: اسمعك بشكل متوسط.
 - شعيف : اسمعك و العكابرة معك بصعوبة .
 - غير مسموع : لا يمكن الاحصالي ، لا اسمع شيطا ،
- كييف تسميعون : هن الرفيسية للفرعيات لتقرير كيف تسمع كل عنهما الاخر بعشكم .
 - اعداثيات : تسبق ارسال احداثيات الخارطة ،
 - انتهى معك : انتهيت معك و سانادي معطة اكري .

** المناوين والتداءات :

- إ العناويان : غبارة عن مجموعة احرف او اسم رعزي يعطي لكل قيادة في جبهة معينة ويحل محل اسم العجموعة او الوحدة ويتغير يوميا او دوريا .
- ب النحداء : عبارة عن رقحم او رقمين من (سفر الى ٩٩) يمنح لكل محطة فرعية فدلالة عليها عند المنادات ويمكن لفافة حرف في آخر المنداء وهو نوجمان اما ثابت او هتفير و يتغير يوهيا او دوريا ،
- ج نـداء تـعییز الشبکة : عبارة عن رقمین او اسم رمزي یعنج لکل شبکة لا سلکی مین میتوی کتیبة او ما بیعادلها ، ویستعمل فقط لمعرفة هویة الشبکة و کذلک بیتغیر یوهیا او دوریا و بتسعمل قی الحالات التالیة :
 - ، عند تاسيس الاتصال ، إ
 - ٢ عند انضمام محطة جديدة على الشبكة .
 - ٣ عند حدوث تشويش على الشبكة . بي ١٠٠٠

مرطة واعدة استطاسن عطة واعدة استطاسن

النداه المشترك .

المبتداء المشرد

المحداءات :

التداء البجركي .

التداء المحام ،

وليتبداه المنشود

في ڪلاڪ جا لاڪ ۽

من رخيصية الني احدى الفرعيات . مثال (الحرخيسية : ٨ ارسلو العدكرات اجب)

(المشرعية : ٨ استلمت انتهى) . هـن احدى الفرعيا الى الرئيسية ،وفيها يتم الاتمالي من الفرعية الى الاملية

(الرطيسية) .

علن احدي الفرعيات اللي فرعيلة اكوى ، ويلتلم فيلها الأشمال عن فرعية اللي

فرعية اخرى ، النبياء المحاشتوك : وهو النداء العوجم لاكثر من محطة على ان لايشمل المشبكة

ويستعمل في خلاث هالإت ؟ علن الرئيلمبيلة المي فرعيتين : بحيث تتصل الرئيلية بفرعية الاولى والثانية

فيي آن واعد و الإوامر واحدة ، حلن احدى الطرعيات الي الرئيلسية والفرعية : بحيث ترصل الفرعية الاولين و العستقبل هو الرطيسية و الشرعية الثاشية في آن واحد ،

والاملتظيل الفرعية المثانية و الرابعة والكامسة باستثناء الثالثة . التحداء المجزئي ؛ و هو خداء موجه الى جزء من مقطات المثبكة و هذه المعطات يـمـكـن ان تـكـون رخبت لهي الصابق و يستخدم الاصطلاح من مرف الي حرفين لكل

حخطة من الصخطات الجزئية . و يستعمل لحي اربع هالات : على الرطيليية الى محطات النداء الجزئي : مثال من الرئيسية الى الفرمية الإولى والتفالفة والبفاخية و الحصابعة وهلي شجيب عن نداء (ك ، ل ، 4) ،

حلن الرشيبسيلة الى محطات النداء الهرشي بالإضافة الي محطات اخرى في نفين الشبكة . منال من الرئيسية التي الجرئية (ك ، ل ، ٤) بالاضافة الي ٨ ، على فرعيلة خارج النحداء المجركي الني فرعيلة النبدة، المجرئي ، هلثال م

ملن احدى الفرعيات الى فرعيلتليان او اكثر : بحيث ترسل الفرعية الاولى ،

الفرعية الإولى الى الطرعية الرابعة والصادصة و الصابحة . حلن هرعيلة كارج النلداء الجزئي الى الرئيلبية و فرعية المنداء ، مثال من المفرعية السادسة إلى الرئيسية و الفرعية الأولى و الكاشية و الكالثة ،

- النبيداء العام : وهو نبداه مبوجه مين المبحطة لجميع المحطات على المشبكة

ويستعمل في حالتين ، من الرطيسية الي جميع المعطات .

> - من احدى الفرعيات الي جميع المخطات , ** - +

التلكياء : إذا كان لاي محطة برقية لأكثر من نصف المحطات الشبكة فيعكن ان تلبتكدم النداه العام شم منبتثني المحطات المطلوبة واكذلك تبتعمل اعطلاح تاسمس الإتمال : المية من تاسيس الاتصال هو تضبيط الاجهزة على تردد احد لتتعكن من البخابرلا مع بعضها ء وهو نوهان : للاجعية المثلي تحتاج نداء فبط من الرئيسية لفبطها ، و للاجهزة التي تفيط عقدما و التي لا تجتاج الي خداء غيط من الرئيمية . التحجيح و الاعادة من العام كان ان يقطيء المعرضل اثناه الرحالة وفي هذه الحالة يعكنه أن يقوم بتصحيح تلقاطيا باستعمال عثلا اعطلاح "أعجم" . ا الإعادة : للتاكيد أو لعدم وهوج الكلمة أو الجعلة يمكن للمرسل في كل وقت ان سيحيدها بمحاست غدام محصطلح "اعيد كانية" و بالعثل يمكن ان يخطيء المستقبل . ؛ لوجة محادثات العامل "الثيفرة" . التعيير التردد ايتغير التردد لاحدى الأسباب التالية ا - ليبب سري . - فستت طاريء - لسبب اعتبادی . - المتلفيين لمجيب سري : يمتم بعوجب اعمر خطي يوزع مصبقة على المخطات ، ويجري هذا التصخيبير لأصبحل الوقمت العصمدد بلكمس دقائق دون اي طلب من العمطة الرئيسيية ، و لا يمكن تأميس الاتصال على التردد الجديد الا بعد عضي لحمس دقائق قبل الوقت المحدد . تلطيق الاجهزة على التلردد القيديم على الساعة ٩:٢٥ و يؤسن الاتعال البجديد على الساعة ٩:٣٥ كـمـا يسفقل تـغيـبيـر على اللاسلكي هند العمل على التردد الجديد زيادة في الصرية - التلفيايا للبلب الحظراري : ويلتلم تامين باعر من المحطة الرفيسية عندما خلامظة - وجود تشویش ، - دخول المحفظة السعدوة على الشبكة . ويلتلم التلهيسير على عرحلتين شحفيري بان يتصل بجعيع المحطات و يطرح عليلها الامر التخفيري وليمكن للرخيلية ان توكل لاي ملحظة فرعية تابعة لها بتبطيع الارحمالي العمطة الفرعية ولا تجيب اذا كان الاتمال بينها جيد . در حرار ب

- ج التحفيير لمبب هني اعتيادي : ان تقلبات الطقس و الغيل والنهار تؤثر علي المترددات الملاسلكية لذى تخصص تصرددات بحديدة لهذه الغايلة ملج اوقات استفدامها (اي وقت بدء العمل على تردد نهاري و كذلك ليلي) ،
- البحدة اللاسلكسي : حالة حن حالات العمل على الاستقبال فقط و لايمكن الاتمال فيها الا من يستميح لم فحسب نبحل المعمليات القاضي بغرض المعت ، ويتم اللاسلكسي شلقاخيا بحدون طلب عن العمطة الرئيسية و كلالك بالوقت المحدد بساهر العمليات ، او يطلب ن الرئيسية في حالات الاضطرارية . درجات الامبقية و المستمولة في الاشحالات اللاسلكية ، في حالة البرقيات و الاتمالات المستمولة و اكثرها وضع شبه موازنة بين هذه الامور و تم تقصيمها الى مايلي :
 - ١ شوري : وهو الاشمال العباشر و الظروف العبررة لاستعمالها :
 - ء مواقف ذات الهمية او خوادث خربية خطيرة ،
 - ب موائق طارفة تتطلب الممعاجلة العاجلة .
- ۲ عاجل جدا : العـواكـ (10 السرعة القـصوى التي تؤثر على العمليات الحربية
 و الاحتصال يكون بعد دراسة و تريث في اي تصرف طارى
- ۳ عاجل : العبواقف سواه املن الإدارة لها تاثير هام و مواكف لها تاثير على القوات و كذلك ثؤكر ،
 - ٤ عادي : البرقيات و الاشمالات التي لا تستوجب السرعة هانها تلاخر .
- العدراسلات العبكرية : عبارة عن نقل المعلومات العسكرية عن وجدة المي اخرى بالمعلوب كابن المحلومات العسكرية و الوضوح و الايجاز و المعلسطق ، ويبهب ان يبكلون الإسلاب واضح و مبياشر و ملوهز ، و تبنقبم العراسلات العبكرية الى لنواع :
 - ۱ الكتب الرسمية ،
 - ٧ الكتب الثبه رسعية ،
 - ٣ الكتب الموجهة المي العدنيين او الدوائر العدنية ،
 - ع المذكرات ،
- وحتىن تلومن مراسلة هذه الكتب لهان الظيادة تتبع الاساليب المختلفة في تبليفها بمرعة في اهان الكتابة .
- ** الكيتابية العسكريية : هي عبارة عن جميع مطومات مهمة في كتاب ويجب لن تتعير هذه الكتابة بعيرات اهمها .
 - ** عميزات الكتابة العسكرية :
- * الوشوح ؛ و العلقبصود بله بان يلقهم علن هذه العبراطلة من أول و هلة ما العقصود من الكتابة دون الجتلاط ،
- * الاختلمار : بان دون العلواسلة المختمرة والخصيرة قدر الاستطاعة دون الاخلال في العماني وادلة والسلوب الكتابة الربيح

- « الترميك : تعنى به الابتماد عن كل جميله او كلمة كارجة عن موضع الكتابة
 وادخال النقاط الجوهيرية .
- المحنبطق : بحصيات شبكون عبارة عن استختاجات منطقية و هي جمل و فقرات متتالية وباسلوب منطقي وله علية مباشرة بالمناقشة .
- ** تـركــيــب الكـتـابــة العسكرية : يجب ان ترتب الجعل و الأطكار في العراسلة العسكـريـة حتــى يـقبنــى للقـاري، التــفهم بعرعة واهم الطرق البني تتبيع في الكتابة الحسكرية :
 - ا العناوين : سواء العنوان الرخيبي او غناوين الفقرات ،
 - ب علامة : و تكون بمثابة تبيان غاية هذه الكتابة "العوضع" .
 - ج المقلاصة : و شكون شاملة و دقيقة لكل فعوى الكتابة .
 - ** اشواع الكتابة العسكرية :
 - ١ كتابة الاطروحات ،
 - ٣ كتابة العلكمات ،
 - ٣ يجتابة العراسلات ،
 - ٤ كتابة والاختماعات .
 - ۵ الاوامر و التخليمات ،
 - ٢ خطدرات المواقف ،
 - ويجب ان لاينمى خلال الكتابة من وضع المتاريخ بالتحديد و الوقت .
- ** الاطروحة العسكسريـة : هي نوع من انواع الكتابات الصكرية خيث تطرح معطلة وبـيـان اسبابـها ووضع الطول المـنـاسبـة لها و يعكن ان تتنوع الاطروحة العسكـريـة ببين دراسة معطلة معقدة وعرض ببيط للمحوادث ، و لابد عن عنونة او المرور بالعراحل التالية لتلادي الاطروحة هقها :
 - ١ عنوات الإطرومة : وهو عبارة عن عنوان بسيط يعرض موضوع الاطرومة
 - ۲ مقدمة
 - ٣ القصد : وهو بيان العراد عن كتابة الإطروجة والغاية منها ،
- ٤ المبناقشة : وهي العادة الرؤيسية للعوضع العطروح حيث تتناول الاطروحة لب
 العوضوع عن خلال العناقشة .
- ** الغيطينية : وهي بعثابية جوهر الاطروعة ، وعند كتابة الاطروعة يحكن المرور بالقوانين التالية ،
 - ١ التاكد عن وضوح القصد عن هذه الاطروحة .
- ٢ تــشميـص وقـت كـافي للقراءة و التفكير وفرز المحلومات بتسلسل منطقي قبل
 البدء بكتابة الإطروحة .
 - ٣ المحافظة على القصد من وراء الاطروحة .
 - ۰ جعل الجمل قصيرة وواضحة و دقيقة الضعني . دے ك∖>

- ** كستابة البرقيات : هي نوع من انواع الكتابات العبكرية اللاسلكية ، كما ان لكسل لا سلكي علالة مباشرة بكتابتها بالنسبة لسرعة تاديتها و ارسالها ، فالأأ أحتـوهيـت البرقية العسكرية الشروط الموضوعة لها لكانت الفاشدة في توهير الوقت و المسرعة في الارسال شاملة .
 - ** المشروط الاساسية لكتابة البرقيات :
 - ١ يجب أن تكتب البرقية كالنموذج المقرر أو العمهود عليها في كتابتها .
- ٣ شطبع البرقيات على الآلة الكاتبة ، والا فيجب أن تكتب بقلم الرماص أو أي
 مادة اخرى لا خلطخ إذا أصابها الماء .
 - ٣ يحتاج عامل اللاسلكي الى نسخة لمكل مفاطب مضاف اليها نسخة واحدة -
 - يجب ان تكون جميع النبخ واشحة ويمكن قراءتها بسهولة .
 - ** تقسم البرقية الى ذلائة اقسام :
 - ا المشدعة ،
 - ب المتن ،
 - ج شهاية البرقية ،
- ١ المالات و تتاليف من نداء المحرسل وجواب العرسل اليم و تعليمات الارسال
 و الرقم التسلملي .
- ب المحتدى : وهو نبص البصرقية و يكون معتاز بدقة و الوشوح ، و كلما كانت البحرقيية طويلة معب ارسالها لانها تاخذ وقتا طويلا و خاصة اذا كانت معدة للارسال بالشيفرة .
- * درجة السريـة ، حيث تكتب درجات السرية على البرقية فيها اذا كانت (سرية، مبحدودة ، عاديـة) ، ويـجب تـمنـيـف اي برقية تتضمن معلومات قد تكون ذات فائدة للعدو و تـحت احدى درجات السريـة المـذكـورة اعلاه و حسب صلاحيـتـها للمحرح له بتوقيعها ، والعنشيء هو الذي يؤثر بذلك .
- ج نـهاية البرقية : وهي عبارة عن اعطلاحات لا سلكـية يستعملها الهراد اللاسلكي في نهاية ارسائ البرقية و لا علاقة للعنشيء بها
 - علاعظات حول الكتابة للبرائية ا
- ٣ الارقبام الرومانيية ، والرموز النقدية و العلامات الحمابية عثلا (النسبة العصوبية ، والدرجة ، المقدم و العصبيل ، و الزاخد او الناقبص) لا يمكن ابصراقتها بالاسلكي فينجب الاستعانية بعضتصرات اخرى واضحة او بكتابتها بالكلام .
- ٣ تكتب خفظة الوقت هكذا : (،) و لكن عندما خطبع البرقية على الآلة الكاتبة
 ي م ك ن است عمال الخفظة العادية و يمكن ارسال الشفطة او القوس () او
 به ١٥٥٠
 الخط المائل / .

إذا اربيد الغاد البرقية قبد شم ارسالها يبجب ارسال برقية اخرى الى المحفاظبيين يطلب فيها الغاد البرقية الأولى ، لأن اللاسلكي لا يعللك المصلاحية في الغاد برقية قد شم ارسالها .

ان درجات الصريـة عـوضوعة عنن قـبل العنشى؛ هي دليل لمكتب العخابرات بـشان التـرشـيب الذي يجب اتباعة في ارسال البرةيات و ترتيب الاسبقية كما يلي : (هوري ، عاجل جدا ، عاجل ، عادي) ،

- o تكتب درجات الإسبالية بخط يد الموقع على البرائية ،
- ٢ يجب وشع درجة الاسبقية لعناوين العمل و الاخرى لعناوين الاطلاع .
- * شيخرة الوحدة : تحت عمل شيفرة الوحدة لتركيب لحداثيات الكارطة فاتط ضمن الوحدة و لا يصمح لعمال اللاسلكي حل او تركيب الشيفرة ،
- « مسفتها عيسفرة الوحدة : يستركب مسفتاج شيفرة الوحدة من عشرة اعداد من الواحد الى الصفر مسرتبة بالتسلسل ومن واحد و عشرين حرف من حروف الابجدية غيسر معينة توضع فوق و تحت الاراتام بدون ترتيب و يوضع احد الاحراب الى يسار الارتام كما هو عبين في ما يلي .

	_ هن	<u> </u>	_س	<u>.</u>	*	<u>ط</u>	<u> </u>	د	_	li.
ي	··•	q	٨	٧	٦	٥	٤	r	۲	,
	ص		س	ė	ٺ	J	٤	د	Ŋ	ė

- » عنيدمنا ينزاد تنزكيب احداثيات الكارطة يؤكد اول رقم من الشرقيات ، وأول رقبم من الشماليات جبندءا من جهة اليمين من الاعرف العلوية وباقي ارقام الشرقيات و الشماليات تؤكد من الاحرف السفلية .
- * اذا تيكلرو العدد ملوة واحدة يلوغت حرف التلكرار و الذي هو بالعثال اعلام (ي) .

حــكال : احداثيات المجارطة التالية :

. (YT+1 1777)

م ن ي ن ك ص د غ .

عنبد على شيخرة الوحدة بياؤخف الرقم الذي فوق او بمحت العرف العراد علم ثم تكتب الاعداد من اليمين الى اليسار ،

- ** البـريد العسكري : كل الرساخل التي شنداولها الموهدات العسكرية بين مكتلف اللحة و القوات المسلحة ،
- ** انـواع البـريـد العسكـري : ان رساخل و معاملات البريد العـكري التي يجري توسعها ما بين مكاتب المخابرة عادة تقدم الى ثلاثة انواع ،

- ا البريد العصقعجل ،
- ب البريف المسجل العادي -
 - ج البريد القصوص ،
- ** وجاثل شوزيع البريد العسكري ،
- ا الدرجات النارية ؛ مع ساطق الدراجة و يكون مسلح ،
 - ي القطارات ؛ مع تأمينها -
- ج الصيارات : مع تامينها حيث ترسل مع سائق السيارة و معم حارس حملح .
 - ر البطائرات ،
 - هـ البواكر -
- ** اوامار التخلصيات : هي الوسائل التان تبنقل بها المخطة و الافكار لحيز الاتنفيذ ويجب ان تعتاز هذه الاوامر بالدقة والسهولة و خالية عن المتعقيد، وان تاكتب بلغة عسكارية و تعابير واضحة و تاكذ اواعر العمليات ايا عن الاشكال الظالية ،
- ** اوأمار شفهياة : وهي الاوامار الماطلوباة مان قائد الماجموعة ، او ناخبه باللاسلكان او بالهاتف و يخشع ذلك للطروف ، اما افضل طريقة فهي ان يعطي القائد شخصيا الاوامار و بلصورة ماباشرة ليبث روح العزم في قادته الذين بستلمون الاوامر ،
- *# اوامیر تـجریـریـة : تـعطي هذه الاواعر علی مستوی التشکیلات ، تکون بالطرق التالیة :
 - ۱ برقیة ،
 - ۲ امر عملیات نموذهب ،
 - ٣ تثكيل همومات تتاكد بعد اعدارها للاواعر الثفهية ،
- و خلال هذه الاوامـر العسكـرية يتم تقصيل الواجبات الواجب اداؤها سواء مـن الخـاحيـة الدفاعيـة و الهجومـيـة و مراحل هذه العطية و هذه الاوامر العـهمـة كـلها علقية على عاتق الافراد المنفذين من متى استخدام الاستاد و متى توقيفه و منى يتم الهجوم و جالة العدو في هذه الظروف ...الخ .
 - ** ولنصم في اوامر عبكرية يجب المروز بعايلي :
 - ۱ الموقف : و تعني به تعديد العوقف و حلم الاعر -
 - ٣ المهمة : وهي ما يتظلب شعله و القيام بها اتماه هذا الموقف الععلن .
- ٣ التنبقيث : و نبعثي به الشروع العطلي في المهمة العنوطة بهذه المجموعة العكلفة ..
 - إلغدمات الإدراية : وهي تحوي التفاعيل الإدراية للعمل العراد تنفيذه .
- ٥ القبيادة و الانتصالات : وهن عندابيعة القبيادة لهذه الاوامر العملية في
 التنفيذ بصورة عندابعة و بواحظة الانصالات اللاسلكية او الهانفية .

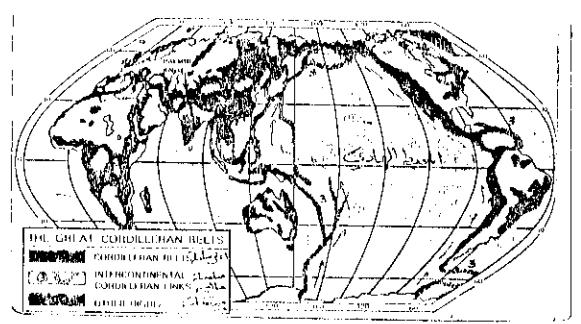
- ## الأوامان الآدارية : وهي منتجماة لأوامان العمليات ، مع انه لا يمكن عادة البادئ بتمضير الأمر الإداري قبل اتمام كظة العمليات الا انه يجب بذل جميع و كافة الجهود الممكنة لأدارة في نفس الوقت مع آمر العمليات و لايتم ذلك الا اثتارك المحليات و لايتم ذلك الا اثتارك المحليات لدراسة الا اذا اثتارك المحليات لدراسة الخير باحقة محكمة ، وليتمكن المحترفين على الادارة عن ادارة اعمالهم بصفة جيدة ، وبعرعة يجب عليهم .
- ٢ ان يصدروا انتذرا تملكدمات حول العبليات الوشيكة الوشوع كشما
 ١ امكن ذلك .
- ٣ إن قلدروا العموقف و يضعوا العَطة و يرسلوها الى العدمات للتستطيع من اتخاذ
 الإجراءات .
- - ** النواجي التي خشطلها الاوامر الادراية مايلي :
 - الرتيب الاوضاع الادارية للتشكيلات العساندة .
- ٢ (الوحدات الإضافية مسع بيان خلبك التي ستميح بالامرم ، والوحدات التي ستفصل
 عن الامرم .
 - ٣ الوضع الإداري للتشكيلة التي اعدرت الأمر ،
 - 3 التفاصيل المتحلقة بمايلي :
 - ا الذخيرة ،
 - ب الوظود والزيت ،
 - ج النقل ،
 - د التعويش عن المهمات ،
 - هـ التعريرات .
 - و التصليح و الانقاف ،
 - ر شنائج المحسائر .
 - ح اسری النفرب ، ب ۲۸ ←

الملاجبتال فحجي الممنحجاطيحين المجحجبليجة

** العجيط المحفرافي و تاثيراته على الفرد و العجدات :

المحيط الجبلي :

حلى هناك تقصيم بسيط متوفر بحيث يصف لنا الهبال . وليكين لكل سليطة من السلاسل الجبلية مواعفات خاصة و هذه العوامقات هي : تركيبة التربة -(الكارجيلة) و تشكلها . الارتفاع محن حستوى البحر وي صطح الارقي و ملن كط الاستلواء ، واللجو الفناكي ...الغ ، أن بعض - يتكون جافة ولا تنبت شيئا بال كباليتين تبتواجد في المناطق المحراوية درجات المحرارة المرشفعة جدا في موضع الصيف و الهابطة جدا في عوسم . اما في العناطق المدارية و الاستوافية (العناطق الواقعة بين ٢٣ ٣٧ دلليالية شمال و جنبوب كظ الاستسواء) ، هان الجبال تكون مخطاة خمة و تنزل عليها المطار موضعية غزيرة و ششعتين بتوازن درجات عليلها و استللوارها ، ان طبليلهة السلاسلي المعاليلة الدخرية. الجليلديلة و التلي تتميز بعوسم ثلجي دوري سنوي يعكن ان توجد اغلب المحتماطين على الطول "الغربحي للقارة الامريكية والقارة الاسيوية" ان الهم السلاسل الجبالياة في العالم تمتد على احزمه عريضة واسعة كما يظهر في ي تلجيلط بالملحيط الهادي فتعتد عن اسفله جنوبا فغرب القارة المين ، شم اوروبا الشرقية و شمل الى شمال الخريبة عبر افريقيا

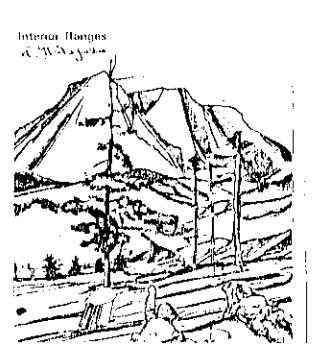


ان الهجريجكيا الشفصاليـة الغربـية تتصف بحرام جبلي عريض ويصل هذا العرض الي ١٦٠٠ كليلو ملتر ، ويقع هذا العرام علي اخلي منطقة "الملكا" (المصنطقة القطبية) وعلى اكثر من ربع كندا و الولايات المتحدة الامريكية، ثلم على الخلب ملساحة الماكليك و الهريكا الوسطى ، ومن الجدير بالذكر ان اغلب السلاسل الصكريسة تلحتاوي حلساهات ملتبسطة والعواش مائية على مستوى عبرتيفج جدا علن البحر . و كذلك فان العديد من القمم في هذه السلاسي يفوق ارشيفاهها ٣٠٠٠ مستبر . و أن المناخ فيها يتراوح من القطبي إلى الاستوائي الن جانب المنتياخ العبوسمي العملي ، وإذا اتجهنا جنوبة ، خانا نجد هذه المحلامل تلملتند على لخلطاع مستلواصل واضيق علي طول المجانب الغربي لأمريكا الجنوبية ، وهذا القطاع اهيق بكثير من نظيره في الشمال ، ويمض عرض هذا الظلظاع على ٨٠٠ كليلو ملتو و الخبل ملن ذلك في الخلب الأحيان . و لكن في الجانب المنقابيل فالقنمنم في هذا القطاع تفوق ارتفاع ٢٠٠٠ متر و يمفق متواصلة و محلي طول ۳۲۰۰ کلیو متر . وهممن طرفها الغربي (بين اوروبا و اسيا) هان هذه السلملة التي شجدشنا عنلها سابقا تعتوي على جبال "البيريني" الألب"البالقان" وسلاسل الكارباثين الادرب يلقى، وتسقيطج هذه السلامل بلعضها عن البلعض الأخر بلعض الاحواض المختلفظفة الواسعة و بعض السهول ، اما جبال "الإطلبي " شمال الجريقيا فهي جزء لا يـشـجزا مـن هذه الصلحلة الداخرية . واذا اتجهنا شرقا باخل اصيا ، قان هذا النخطام يصبحها في التصمقحة عندمها يلمل أعلى القلمام على جبال المهندكوش و جيال الهملاية ، وبداية من نقطة او عقدة "بلمير" على المدود الروسيلة الاشفانيلة ، شان هذه المطلطة تلتلم اتلماعا كلبيارا من لاسيا الشرقيية، فتبعيثيث جنوبيا حتي فريلند) الجديدة ، و شمالا شرقا عير بحر البيرنق حشى السكا اقصى شمال القارة الامريكبة . طبيحة الارض ؛ أن الجبال يحكن أن ترتفع بصورة مفاجئة أو سريعة ليتكل هاجزا فينسيلها اولندا عفيلعنا او انتها تبتلدرج الى اعلى في مورة طبقات مستوازيسة مستخاسفة والمعتدة لمسافات طويلة الكما انها يعكن ان تَـكَـون عبـارة عن خَلاقط مـغتـلفة من الامور التالية من بعضها او من كلها و مسن هذه الامسور رؤوس قسعم منفردة و منعزلة ، سطح معدود يقطع ارهيم شيقه و مستجرفة ، اراهي مسطحة بعدها مضيق او اكثر ، مغاوير و جرفات شم اودية محميدالية ، والخلب المصلاصل الجبابيلة فيالعالم تلتميز بطبيعة ارطية عصبة و كسثيرة التضاريبي ، وعهما كان الشكل الذي ياخذه الهبل او تاخذه الصلصلة، هان المحامل و الكامينة العلوجدة لكلل المبال انلها تتسح بارضية عمية و ς - β

* جبال ذات الهمية عسكرية :

رغم ان الدراسة البهفرافيسة للسلاسل الهبلية شمتير معطدة ثوها ما فانه يمكن تصنيف هذه السلاسل مسكريا الى ثلاثة اقسام كما يلي :

- سلاسل داغلية :



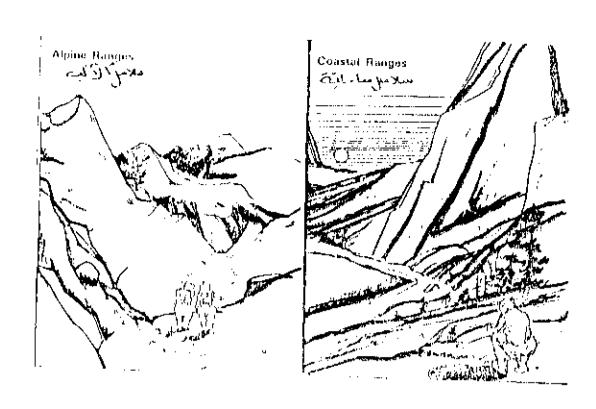
نسحنى بالسلاسل الداخلية :
السلاسل البسعيدة عن ساهل البحر
او المسجيط وهي الحمل محوبة و
تتكليفا هن سلاسل الآلي ، ويمكن
ان تسخطي مساهات شاسعة وهذا
النبوع من السلاسل يكون عادة ذو
شعركييبية مبعقدة و تحتوى على
معريج من اشكال طبيعة مختلفة ،
كسما يمكن ان شمتوى هذه السلاسل
على سطوح مستسوية و كذلك على
رؤوس و السميم مجتمعة في منطلة

السطوح واتحلو الخط المثلجي

(هو الغط المذي يلتلواجمد هيه المثلج الخلب الأحيان) و عادة هان الأرخطاع اللاي لز الصَّعم والسطوح في هذه البسلاسل عن السهل الأرضي بكون دائعا اقل عنه اء والمختلفة أن الصلاصل المداخلية عادة ما تكون تحت في السلاسل الألبية الطربليش الراسية للجبال (اي تحت مستوى الرؤوس والمقمم) ، وتاريخيا فلات ، والارضية في المنخفضات كطرقات للغزو و المعليات الحربية للت هذه النبوع ملن السلاسل تلتلفف بلعنفنيات شبه عمودية للأرض وبتكتلات سخرية فوق السمطح ، وبعش القعم خبلان مغطات بالثلج والجليد كاعل المحطوح والعمروج فهي طالبنا ما تكون مغطاة بالخشرة والحلال حنسيسات واجوانسب المجبسال والمنشخضات شكون مخطاة ء فان محضد لللتلوج بحيث تجعل المحركة صحبة جدا ، اما خلال الربيع او لهي بداية ذوبان التليج) او شمحت شماشمير الإمطار المخريرة لحان الإودية والجداول تزداد عمقا اغلب الإحيان ، وتزداد كمية المعياه فيها

ان الطرق و المسكسة المحديدية وسط هذه السلاسل قليلة جدا وعادة ما تتبع العندخففات و المصفافق . وعاملة المقدول بدأن طبيعة الارش الجبلية تختلف بالحتالات الارتباع و التواجد على سطح الارش ، قان هذا يستلطبق ايضا بحلب المحبباخ و الخصوبة بلحيث يكون هناك نقص في العوارد الطبيعية وبالتالي يلتلقلص عدد السكان و ذلك كلما راد الارتفاع و كلما بعدنا من قط الاستواء والمعداريان في اتجاه اللهطبين الشمالي والجنوبي ، وكما هو الحال في سلاسل الألبيلة ، قان طرق المحواصلات و الاتحمالات لحاليا ماتلقظعها طبيعة الارش

ل<u>م تشعبة</u> . ففي هذه السلاسل الداخلية فان الكثير عن الجهد يحتاج ان يبذل يهل كوفي معركة **من المعا**رك على هذه الارضية .



سلاسل الألب :

وهي علن نلقس قلعم جبال الآلب وحط اوروبا ولذلك لمميت كل العلاسل الثي تيشبسهها بالمهلها ، وان كيانلت تبعد عنها الإط الكيلو مترات الصلاصلي تلمتلوي على قلمم متشعبة (لحير ملساء) عالية و مروج و طبقات مسطحة النكسج يغطيها طوال فعول تلطو كفيرا الخط النلجي ، وغالبا فان الجليد و يلز للمجم السلاسل الألبية بالمتناعها ومعوبة تسلطها المحيظاهر المتوحدة في سلاسل الآلب ، المنتجنبات العمودية ، القعم الحاجة و ، تعدد الاحواش الماطية فوق السطح ، كتل كبيرة من السطوح الفيلقة الحادة السخور وكلراديلس كحبليرة من المحصي الذي يغطية الثلج او يغطيه الطبيداء متجابكة باما المهروج أضف الى هذا الكـثــر عـن الإججار العظيـعـة الخير فعادة منا تقطمها مدود عكرية عن بعضها البعض فعند الطرق و العمرات الإمن ، إضف إلى أن مثل هذه بلعش العلسالك الفيلقلة اعلى هذه السدود الصخريلة المحسالك كحثيرا عا تخلق بصبب نزول الثلوج في همول الشتاء ملئل هذه السلاسل تلدار هوق العلروج و العلناكشفات البطحية التي تسيطر , وهي مثل هذه السلاسل فانه من تيمتنوي على المعرات السالكة لة و خنعزل عن بعضها البعض تمام الانعزال ب مسالك او رداءة الطلبي و شدة برودته

- الصلاصل الصاحلية :

ان الارض على طول كلفيير من المناطق الساطية للد نقشت و شكلت بسبب التحركات الجليديية و الرياح والماء ، ومن اعثال هذه العلاسل المساحلية (سلاسل النصروياج ، السكا الجنوبية ، كولومبيا ، بريطانيا) ، سلاسل جنوب الشيائي كام سلاسل المخلطاتيا و السلاسل الشيائي كام سلاسل المخلطات الغربية للمحيط الهادي و السلاسل المناطبية تعتارُباقل ارتفاع عن السهل الارضي .

الكنفيير من المنحيات و المنحدرات تنعدم فيها الاعشاب تعاما نظرا لحدة انتحدارها و وجهها المعفري ، ومن الطبسيسي جدا ان ينتقلس عدد الطرقات والسكسك الحديثية لهوق هذه السلاسل الساحليسة ، يعيدا عن العدارين ولهي اتسهام القلطبين ، فانه يعكن ان تسقط كمية من الثلوج خامة اذا كان الثناء شديدا كافية لخلق المسائلة القلبلة الموجودة .

ورطبع ان المقلملة هي هذه السلاسل لا تلزنانج عن سطح العلملة ، الا أن

، المناخ :

إن المصيناخ يلفتلف اختلافا كليا باختلاف الممناطق ، وأن الإموال المجوية و المصنحاكية تلتلفينز بلمورة ملحوظة بتغير الارتفاع ، والتواجب على للحج الارش ، شلم التلموش الى المرجباح الجوية والكتل الهوائية ، بالاشاشة الى ان العانية لللسلتان تالمان في نفس المكان يمكن ان يختلف بعورة عكسية مـن إحداهمـا الى الأهرى ، أن المـروج وألصاحات المطحيسة تكتلف مناخيا عن القامام التان فلحبيط بها ءو كذلك لهان العنجدرات المواجهة لهبوب الرياج تختلف تضمام الاختلاف من الجوانب المتخفية ، وايضا فان الجوانب العواجهة وشعلا الشماس تلت فلا المنفي مع خلك التي تحجب و لا ترى الشمس ايضا او بعض الإبنام على الاكثر و على ارتفاعات كبيرة ، فان الفرق يبدو اكثر وهوجا بين المصنياطين المشحي بصبها طل والتي تواجمه الشمس او التي تتعرض للطح الرياج هان الطقاس الجبالي بيلكون ماتاقلبا جدا ، و لا يعرف الاستقرار على وثيرة واحدة ، غالرياج تلكون شديدة العصف والهبوب تارة وتكون هادشة شارة اخرى وذلك خلال علدة وجبيزة جدا و يلكون الطقسي باردا جدا و احيانا يكون دافقا تلم ليا كلال وقلت وجيلز او اشتر الانطلاق من مكان اللي مكان مجاور شماعا ، ولابلد ملن المجهد لاجل تلوقع المنقلبات الجوية المريعة و الاستعداد لاستخلالها استحضلالا كاملا والما من شك فان مثل هذه العمالات المتقلبة تؤثر تاثيرا كبيرا على سيلو العمليات العلكاريلة ، أن المقاتل العندرب و العنجهز جهدا أو العجمون تعوينا كالهيا يمكن ان يسفر هذا الطقس الجبلوع مالحة فيكون عونا له على عدود . العرارة: عادة فان درجة العرارة شخيرل من ٣ الي ٥ درجات فهرشهايت كلما

معدت ۳۰۰ مـتـر الى اعلى ، وفي جو پيمتـوى على كميات معتبرة عن البخار ، تـنـرل درجة العرارة ۱ درجة فهرنـهايـت لكل صعود مسافة ۱۰۰ متر و لكن في الجو البهاف فانـها تـنـرل ۱ درجة فهرنـهايـت ولكن بعد صعود مسافة ۵۰ متر ج ـ ۵

حالة انعكاس الحرارة ، وعند القلمام العاليسة هان درجة الحرارة تكون بفارق ١٠ درجة او ٥٠ درجة فهرنتهايت بليلن منتطقة بها ظل و اكرى ذحت اشعة الشمس ، وكما ان الوضع يلسميح بتسفين سريح كلال النضهار فان البهواء النقي يزيد من سرعة البرد خلال الليبل منن العنناطق المرتفعة ، كذلك تكون درجة الحرارة من ازدياد مذهل بلعد طلوع الشميس ، ولكلن تلنلزل بلمورة مرهبة بعد المخروب ، اها الرياح الباردة فهي شحهب الخلب الأحيان في اتلجاه اسفل بلحيلت يلكلون الفرق بين الدرجات العرارية الليلية و النجهارية اكبر بكثير من المناطق المجلية والسطوح منه على العنجدرات والمنحنيات . الريلج : في المجيلة العرتفعة ، يندر ان يكون السطوح والعضايق و العصالك الجبليسة في وضع هادي، ، بلل على العكس ، قان المرياح القوية تقل بعورة كسبسيسرة في سهول المناطق المعتكلفة ، ولربعا تنعدم في بعض الاماكن ، ومن المتعروف ان سرعة الريح تزداد مع الارتفاع و تشتد بتواجد الارش الجبلية ، وتلزدات برعة الريلج خاصة عندما تعشرهها اللامم او الجوانب الارفية الحافة او عنلدما لا شجد ممرا الا الممرات الفيقة ، وبالتالي فهي شعصف بشدة وبقوة على اي عاجز بلتعرض مسار هبوبها ، والرياج الجيلية تؤثر تأثير شعالا محلي درجات الحرارة وتصبب عوامل شلجية او رعلية فتعطل الحركة و تضعف الرزية. عملية الترسيب : ان عملية الترسيب تزدات مع الارتفاع و ان الخلب السحب تتكثف ماهة على ارتلفاع ١٦٠٠ ملشار في العلناطق القريبة من كط الاستواء والعدارين و علم

فاللط ، ولكلن هذا يلحصل كلثليرا على عكس العادة قان اقراد العجموعة اذا

انتطلقوا مبيحة يوم بارد واهادي وسافي بامن سهل واتسلقوا الجبل فان درجة

المجرارة بترتلفع كلعبا بعدوا عن المجهل في النجاء اعلى و تسمى هذه المحالة

ارتفاع ، ١٩٠١ مستبر في العناطق القريبة من غط الاستواء والعدارين و علي ارتفاعات الخلي من هذا بلك ثير غرب القطبين الجنوبي والشعالي ، و منطقة الترسيب الكلتبيف تكون عبارة عن حرام اغضر يحيط براس الجبل و السعتان العلوالدتان للعناطق الجبلية هما العطر والثلج ، اما العطر فهي تعثل نفس التحديبات حتى في المناطق المخلية المنخفضة ، لكن الثلج له تأثير ملحوظ على كل العمليات و يصنف الثلج عموما الى بودرة او ثلج كثيف ، والبودرة في المراحلة الاولى ثلم اللها تلمناه بالثلج الجديد او الثلج عموما على مرحلة الثلج الجديد او الثلج عموما على وجوده في مراحلة الاولى ثلم ، و الانتباء الخلج العجتور او الذي مرت محدة على وجوده في مكان ما . و الانتباء لنوع الثلج يحتبر عن الاهمية ممكان وذلك لان يحض حالات الثلج تكون مضرة و حميقة .

ومـن مـرطة البـودرة الجافة الجديـدة و حتى مرحلة الجليد الوجاجي ، فإن المثلج يـمـر بـتحديلات مختلفة ، ومن اهم عوامل التحديل و التمويل هي الوطويـة ، الحرارة والريح و ثقدم بين يديك بحض العظاهر الطبيعية المتى تهمك كهندى مقاتل في مثل هذه الإجواء .

- تەلب كىسى :

ائ ثلج قصد ذابست طبقته الكارجية (القشرة) من جراء الحرارة و لكنها تسجعت بعد ذلك ، فتكون هذه الطبقة قوية علبة و غالبا ما شحلو الثلج الذي

يگون في مرحلة البودري . تطلب ريمي :

يلكلون بلببا الريلج ، ويحصل عادة على الارش المحقابلة لهبوب الرياح هتكيون الطباقة العلوية طبة جدا و عمسكة بشدة في الطبقات القلجية التي تسحتلها والهفه الطبقة شتيجة شعاسكها شتآكل اواتنكسر منها اجزاء واتتدخرج

التي اسطيل . - کتل شهیة ، تـتـكون عن جراء المثلوج الذي تعطلها الرياح و تجمعها لحي مكان معين و رهم ان هذه الكيتال تلكلون عارسوصة لهي ذاتلها جيلدا ولكنها لا تكون ماسكة

بصالارش الايتسيرا و خاصة اذا كان تجممها على طبقات ثلجية اخرى وبالتالي فان هناك فراغ يليلن الكلتل وبين ما تحتها وبالتالي وهذا هو العهم انها

سهلة التزخلق و التدخرج . الشياب و ان شائليارات القبياب في العارتفعات الهبلية هي نفسها في العنيخففات الصهليلة ولكلن هناك اعلي ، لهان الشباب يتواجد بصورة اكثر وبصفة متكررة خلال سنلة ، وبالتحالي فان عمالية التواجد الذبه العصتمر للضباب يثير عن الاخذ باعتبار هذا العامال اشخناه عمالية التخطيط اكثر حذه في الحالات الاعتيادية وذلك لصعوبة الرؤية العستمرة او المتكررة . الرعبد :

يلعرف بالزوابع الرعدية جوها واشتميز بعض المضاطق دون الاخرى بها وكلذلك شلعرف يظمر وللتها ، ولكن رغم ذلك فانها يعكن ان ششكل عائلا لبعض

المصطيحات المجبلية او تحد من نسبة نجاحها على الأهل ، على المصلاصل الألبية غالبيا ما يضحب الروابع المرعدية المثلج والعواصف القوية . ثم ان الققم و الجوانلب المحادة شلمبلج نصقناط هماسة للشعلات الكبهرباشية والتكهرب ، وقد اشبيتات الاحصافيات ان البارق والتلكلهرب ليلست ملن اخطر مظاهر المخاطق

الجبلية ، ولكن يجب أن لا تتجاهل و لابت من أخذ الإجراءات البطبيعية . العواصف العادية : ان اسوا هالات الطلاحين في الإماكين الجبلية ، ريح قوية هوجاء و اعطار هزيسرة كثيرة تكون من نتاج التقليات الجوية الواسعة ، والمتحركة عامة في اللجاه الشرق ، فاذا عارت عاملة بالعاناطق الألبية غلال فحل الكتاء فتوقع

درجات حرارة مستخفضة ، رياح عاتية ، و خلج معمي ، و اما خاصيات الطلاس لهي تلفتالك باختلاف المسار الذي تبير وفلاه العامفة . ان اختلافا السحب و هلاء العواصف عن المجناطق الجبلية ابطه بكثير منم عن المناطق المنخفضة و ٧ - -

```
البهليجة ، وللالك لربحا تبشعر العاصفة هناك لفلي القمم اياما و لياما .
والبينك هذا الجدول الذي ينسجل التنائنينزات العنمكنة في العناطق الجبلية
                                          بالنسبة لاحوال جوية مختلفة ،
                                        × حالة الطقس : طقس مشمس :
                                                التاشيرات العادية : 🛝
                                           المحاثيرات الجبلية العمكنة :
         ، قابلية والحدد للاحتراق و انعكاس معمي للأشمة على سطح الثلج ،
                                ، تيالظ كتل فلهية وتدمرهها الى المفل ،
 ، فرق كبير في درجات العرارة من المناطق المعرضة للأشعة و التي بها ظل
                                                * حالية الطلس : ممطر .
                                                  التلاثيرات العادية :
                                                       ، روية محدودة .
                                    ، انتخفاش بسيط في درجات للحرارة ،
                                          التلاثيرات الجبلية العمكنة :
                                                      ، روبة محدودة .
                                            ، انتفاق درجات الحرارة ،
                                                    ، امكانية فيضان .
                                          ، تزلق سريع علي وجه الارش ،
                                                * عالة الطقس تثلج .
                                                  التلاثيرات العادية :
                                                      ، حركة ممدودة .
                                 ، اردياد عالات الإصابة من جراء البرودة
                                                      ، روية معدودة .
                                         ، تعتيم رؤية عن جراء الثلج ،
                                                     ، عوامف ثلجية
                                          التاثيرات الجبلية الممكنة :
                                                  بلمركة محدودة جدا ،
                              ، اردياد حالات الاصابة من جراه البرودة .
                                   ، يتاكل في طبقات المشلج و تدخرجها ،
                                                ، تعتبم رؤية تلجيم .
                                                 و روية محدودة اكثر .
                             N - P.
                                        ، عوامف شبهية و تطاير تلمي ،
```

```
* حالة الطلاس : ريج .
                                    التاثيرات العادية ؛
                             ا ويح يلفح الوجم و البدن .
                                   ، خطایر تراب و رمل .
                            التاثيرات الجبلية الممكنة :
                                     ء لطح شديد للرياح .
• عواضف فلجية او رعلية (ترابية) تحد من الروية بصفة جدية
                                  * حالة الطقبي : شباب .
                                    الحاثيرات العادية و
                                         ، مرکة محدودة .
                                         ، رؤية محدودة .
                               التأثيرات الجبلية الممكنة
                                         ا حركة معدودة .
                                         » رؤية معدودة .
                                  * حالة الطلاس : سحاب .
                                     الخاثيرات العادية ء
                                          ، مرکة مجدودة .
                                          ۱۰ رؤیة محدودة .
                                      التاثيرات الجبلية .
                ولأية محدودة جدا عند المستويات المرتفعة .
                                  * مالة الطلاس : عواصف .
                                     الخاثيرات العادية :
                                           ٠ مطر / ڪلج .
                                          • رؤية محدودة .
                                      • مشاكل في الإضادات .
                              التاثيرات الجبلية العمكنة :
                                       ، مطر / ثلج ثليل .
                                             ، رياح لويڌ .
                              ، المركة والرؤية محدودة جد؛
                              ، امتداد العاصفة لوقت طويل
                  9-6
```

التاثيرات الطبيعية على الفرد

ان المصحيط الجبلي يحمثال واحدا من اهم التحديات التي تواجه القائد و افراد محجم وعته تأثيرا ماديا و معنويا على السواه ، وان العجيط الطبيعي المجبلي لا يتعيز هم طرف دون آخر و يعرف ما معنى مديق و لا عدو ، وبالتالي فأن الفرد المحسنعد استعداد كاعبل و اشعل من الاخر فان لم الايجابيات و الاعتبيازات المتي يفتقدها خصمه ، ان السلبيات الحربية على الارش الجبلية يحتاج الب تضبح و المتزام عاليين ، وان سقوط وتعظم معنويات فرد واحد يحكن ان تسبب خسائر جدية .

- * التبعود على الوهع الجبلي والحالة السلوكية والنفسية للجنود .. الا كان الجنود لهي رحلة طويلة من الإرتفاع و حتى ارتفاع ١٠٠٠ متر ، مكلفون بحمل غلق ، لهان نسبية ١٠ % منهم يعيد العرض ، ولربعا تعبع عاجرة ولهير قادرة ، ولكن بسعد للبغاء عدة شهور على سطوح الجبال ، يبعبع الجنود المتعودون و الكمن بسعد للبغاء عدة شهور على سطوح الجبال ، يبعبع الجنود المتعودون العمل الذي يعملونه على السجل على السجل العمليات التي تقيع على ارتفاع ١٥٠٠ متر الأكثر لهان الفرقة على السماد و للمعمليات ، ومن المستجودة على المنطقة والمناخ في العطوبة لمثل الأه العمليات ، ومن الأكيب ان يبعل البناوة من درجة عالية بحيث تتمن الأكيب الأكيب الإكيب الإكيب الإكيب المناود المرارهم و قوة المتحل المسيرات و تسلق الجبال بحيث تقوى عزائم الإطراد و امرارهم و قوة المتحل و المنقباومية لديهم ، وبهذه البرامج التدريبة ،يكون لدى المجموعة الثقة والمناخمة البوامية الموضع البوسي و الروحي و والمناخمية الموضع الجبيلي تنتبم على مستويين المستوى النفسي و الروحي و المنتجوى الجبيلي تنتبم على مستويين المستوى المنفسي و الروحي و المنتجوى الجبيلي تنتبم على مستويين المستوى المؤمنة المادة الكانياتة و المناسات علامة و عتادة جيدا ، و ان المرتفعات الجبلية غالبا ما تؤثر المناسكانيات المناسات علامة و عتادة جيدا ، و ان المرتفعات الجبلية غالبا ما تؤثر على على على على غود كالتالي :
 - شعدد الإغطاء في اجراء عمليات حسابية بسيطة .
 - انكفاض المقدرة على المشركيز المستمر .
 - اختلال الذاكرة .
 - همف العراقية .
 - ازدیاد عصبیة الفرد .

وغالبا منا ينجد القنادة في الإينام الأولى لوجودهم في العوقع المجبلي الجديد عموبات كثيرة في التحكم على الأفراد حيث تقل الطاعة والإضمتزام .

- * تأثير الشمس ، الثلج ، والرياح :
- أ تاثنير الشماس ؛ أن المتعرض لكميات بسيطة من اشعة المشمس لا يؤكر على النجسم عاملة ولكان الخطار جسيامة يمكن أن تحجل بسبب المتعرض الطويل للاشعة الطوق البنغسجية ، والتعرض لهذه الاشعة لحوق المرتفعات يؤكر اكثر معا هو على السبل ولالك لصفاء الهو هناك والسفوح المجلياتية والثاميسة العاكسة للهذه الاشعة ، وبالتالي ، فعلى الجنود أن ياخذوا المبيطة لذلك ، وكلما لهذه الاشعة ، وبالتالي ، فعلى الجنود أن ياخذوا المبيطة لذلك ، وكلما الهناك المبيطة الذلك ، وكلما المبيطة الدلك ، وكلما الهندة الاشعة المدلك ، وكلما المبيطة الدلك ، وكلما المبيطة المبيطة الدلك ، وكلما المبيطة المب

امـكـن ، همـن العمـستحسن النعرش للشمص بصورة تدريجية حتى تبنى الوقاية الطبـيـحيـة للجلد ثيـفا هشيصفا ، و الاطراف التـى تتعرض غالبا للحرق من الاشعة هي الاضف و العنق و الطب و الاذان .

٢ - شائير البشلج : الثلج يعكس حوالي ٤٧٥ من اشعة الشمين وهذا يسبب تعتيمًا في الرؤيسة ، ومنن العلامات الاولية لهذا الانعكاس هو اللمعان ، ثم يتبعها الألم الشديست عنست الشحديق ، وفي الحالات الشديدة ، تتعطل للدرات العجموعة و لأساء عديدة .

هذا المتحتبيم للرؤية يمكن تفاديه بغيض نظارات شمس و يهب ان شكون ضعظارات كا**مة فيذا ا**لغرض بصحيث تعنع الإشعة من التسرب الى العين هن اسفل و من الهوانب .

- ٣ عنة بعرد : ان تعمد بعض اطراف البسد عن جراء التعرض لدرجات حرارة منطقة يعملن عائقا كبيرا و خاصة ادا كانت الرياح شديدة : ويسعى هذا التعمد عضة البعرد وهي ليعت خصوصية بالعناطق المرتفعة و لكنها تزداد المحكسانيية وقبوعها في الجبال بحيث يقل تدفق الدم نحو الاطراف (الاصابع و الإذان ..) ولهذا وجب تعوفيسر اللبعاس للعماية من البرد والريح : وخاصة بسجب تسغطية الوجم من لفح الرياح و يعاول الجنود العمافظة على علابسهم و اجساهسهم جافة دون تعريفها لكحية اكبر من المياه او العرق : وبالتالي يعتاج الهندي المتباب الخارجية الثقيلة عند الشخل الذي يعتاج الي حركة وقبوة وليعمها ثانية مباشرة بعد انتهائه ، وعلى الجنود ان يتواصوا في ما بينهم ويقدموا الإجراءات اللازمة عند عضة الدرد .
- الرياع الشديدة : همما لا شك هيم ان الرياع الشديدة لها تاثير على على جلى جلى جلى النائع التي تريد على جلى جلى الانتمان و خصوصا الرياح التي تهب بشدة بعد نزول الثلج التي تريد من شدة البيرد ، لذلك يسجب على القادة ان ياخذوا بعين الاعتبار كل الاحتياطات عند التخطيط لعمليات في مثل هذه الاجواء ، و عموما ان تقييم الجو او معرفت لا يباتي الا بعالكبيرة الطويلة لمسعايدة المعليات في المواد الحرفة المعليات الاجتلابية المعليات الاجتلابية المعليات الاجتلابية المعليات المعليات المعليات المعليات الاجتلابية المعليات الاجتلابية المعليات الاجتلابية المعليات المعليات المعليات المعليات الاجتلابية المعليات الاجتلابيات الاجتلابية المعليات الاجتلابية المعليات الاجتلابية الاجتلابية المعليات الاجتلابية المعليات الاجتلابية الاجتلابية الاجتلابية الاجتلابية الاجتلابية الاجتلابية الاجتلابية الاجتلابية المعليات الاجتلابية المعليات الاجتلابية ال
- ** الأعتبارات الصحيحة ؛ أن الواقع الجبلي يعكن أن يسبب أهراضة و أهابات و لكنها معلومة و محدودة .
- التلخذيلة : نجاح العمليات في وضع دهب مثل الوضع الجبلي يتوقف كشيرا على
 ملتوى التخذية ، كما إن المقابل يحتاج إلى اكلم طارجة في اليوم و البرد
 يلحتاج الى الأكلل الدالهي، حتلى يعطلي الجندي طاقة حرارية يمكنه من ادا،
 واجبم ، ومن الأشياء المعذية ، الثمار العجففة و العكسرات .
- ٢ الجفاف المسمـي : يـمـكـن ان يحصل في المناطق الجبلية ، والعطش لا يعتبر
 مـؤشرا مـنـاسبا لهذه الحالة ، فمـن الممكن ان تقل هذه الاصابة مجهولة و
 لايـشعر بـها صاحبـها الا بـعد فقـدان ١٠١٤ لــر او ضعف هذا من نسبة الما:
 العـوجود في المجسم ، وان الاحساس بـالعطش يقل فوق المرتفاعات ولكن يوجد

اسفرار شديلد يكون غالبا علامة تحذير للامابة بالجفاف في الجسم ، و في هذا الوشخ البسارة ، يبطل شرب الانسان للماء طبيعيا ، ولربعا يحتاج الى تشهيع و تستنكسير لتعويش الجهد والعرق المذي غرج عنه اثناء الحركة الكثيرة (دون ان ينشخر بنخاجتم التي الماء) والذي يمات بينته الخالة الهو مهدد بيها فعليه أن ينشرب كثير من العماء اكثر من المحادة (١ لتر كل ثلاث ساعات على الإقل) و أنخنا نعرف أن تحبية العناء في الجسم تنعادل ١٤٧٥ . أن كنل التنفاعلات الكنيسمانية التي تتحصل في الجسم تحصل في محيط ماني . وهذا المحيط الماني هو المنسؤول على تنظلينين الجسم منن كل الفضلات الصامة التي تضر به ويلعب قوراً رطيبسينا في العنجافظة على تنوازن حرارة البجيم الانتساني ، وان هياج ٢،٢٤ لتر على العصاء وهي تلصبة تعادل ٣٠,٥٪ من وزن الهمم تنقص من قدرة الجسم و كلفاءته بنسبة ٢٥٪ اما نقصان ١٣ لتر من الماء (١٥٪ من وزن الهسم شعتبر کارنٹ و تعتیر امایٹ خطیرہ .

و منسادر المياه في مثل هذه العواقع في النثلج ، والبحداول و الإخواشي ، اذا املكن تصفيه هذه العياء فلابد فعل ذلك ، والجنود لايعكن ان يتكيفوا مع لخصلة العماء لعبدت غيبر مصحدودة وهي هذه العالمة لمحصدن هنباك عبن بديل الإ التسطليل من النشاط الجسمي المرجق والإجراء الوظائي هو معاولة الإطتماد في البعياء والخذ جرعات بلصلة عبئتظمة خيرامن اخذ دفعات كبيرة ولكن في اوقات ملحينة ، والابد أن تعاول المجموعة توهير ماء صالح للشرب في قواعدها على الاقل ، ثم يعطنك مع الجنود عصلك تعليمهم الاقتماد في استعمال الماء . الامللاج : ١٥١ كانت بنسب مناسبة فهي لازمة للبدن ، وكلما عرق الجحد كلما خسر ملن الاملاح التي يحويها جسمه و يحقق كفايته منها بثرب كمية تصل لالتر

هاء كبل يسوم ، وفي الإيام الأولى هبن قلدوم اطراد الملهموعة الي الموقع الجبلس الجديلد الذي لم بالمفوه ملن قلبل فانلهم بهتاجون الي كمية علج افالهيلة واكسلالك عندما يجهدون ويعرقون كثيرا الواقد لايشعر الهنود بانهم يلعرقلون كلثميلرا عندما يكون الطقس باردا و الرطوبة ظليلة ، والتعويض العرق يسزداد شراب الجنبدي للمساء والذلك فهو يسجناج المن كمية اخافية أجن العلج ولكن شحت شوجيه طبي معلوم . و أن زيادة الملح فوق الماجة المؤرمة للجسم يلملكسن ان تلسبله آلاما خريد من عطش الجندي و ربعا تكون مشرة الى درجة لا يستهان بها ، ولتجنب هذا الإمر تتبع هذه الظواعد التالية : و كمية الإملاح الإشافية تتناول بحسب كميات الماء الإضافية .

- · الكمية التي تتناول يهب ان تكون تحت اشراف طبي .
- الإقراص المفحية وحاكث الابعد تذويبها في محلول حاجل .

تحجت اشراف طبحي فحصم بستخويب الاقراص العلجية (او الملح العادي) في

كمية من العاد كمايلي :

- العلج : ٢٠ قرض مطحونا او ربع معلقة شاي من العلم المعادي .

- كمية الماه : ١,١٤ لمتر تقريبا .

- الملح : ١٠ قرص علج عطمونا او نصف معلقة شاى من العلج البعادي . - كمية العماد : ٢٠٢٨ لتر . - العلج : عملقة وتلث من العلج (معلقة شاي)

- العلج : ٩ ملاعق شاي من العلج او ١٣٥ جرام من العلج .

- كمية الماه : ١٩ لتر (٥ جالون) .

- كمية الماء : ٣٦ جالون . - الملح : وقد جداد من الملح .

- العلاج : ٤٥٠ جرام من العلج . - كمية العاء : ١٠٠ جالون (٣٨٠٠ لتر) .

- العلج : ۱۱۰۰ جرام ، - كمية العاء ۲۵۰ جالون (۹۵۰ لمبتر) ،

تاثيرات المحيط الطبيمي الجبلي على المعدات ان القصاطعي الطبيية الاتية تؤثر على المعدات تأثيرا سلبيا و تجمل

اشق هي طريق سير العمليات وهي : - الارضية و طبيعتها . - البرودة .

، تبروته . - الارتفاع . - السخاب و الضباب . و ان تباثلير كل عن هذه الكمائص تكتلف عن همل الثناء الى همل الصيف

و تختلف ايخيا باختيلاف السلاسل و الجهات الجبلية ، وفيما يلي بعض هذه التأثيرات : « الألبيات : « الألبيات : تأثير الرفيحة : ببالنجبة للهندي الجديد تكون الحياقة في الجبال معبة وخطيرة ، وان التعلقير لاملكانيات الألبات التي تمتلكها المجموعة يعين

كـشبيد في تعربيب الامور و تعيرها على الوجم العناسب ، كما ان سعود او نعرول معنحدرات خادة يبحثاج الى تنجربة كبيرة في استعمال العكبح و آلة التعمويال ، كـما ان وهج العيارة او بالاجرى آلة التنجويال على العرفة المعنباسية ظيل الصعود او النزول يعاعد كثيرا لهي الجثيار المخطر ، و اثناء عبور الاجاكن الصعية يعتمل استعمال الخراشط و الادلة العسكرية : كما يجب على الساشقييان ان ينحبوا حساب الكنماطن و كسلالة الطرق العالثوياة ،

والمستلحبسة اء ويجب على الساشق ان ينتبه لهي المنعطفات الخطرة حتى لا يفيع

نـفـد و الفريـق الذي بـمحبـتـه . امـا الشاحنـات الكـبـيرة ذات العربات ج - ١٣ المسجوورة فهن ملن المعب ان تلمبر عكانا هيقا او ان تلف في عنعطف صفير ا وكلما صعدت المجموعة إلى إعلى فتحسب حساب البثلج المتراكم علي السطح . وللألك لابلد من تزويد الألبات و خامة ذات العملات العطاطية منها بعملات خاصة وبلسلامل تربط علي العجلات ، كما ان هبوب الرياح على طريق ثلجية يشكل خطرا كلبليزا واعالأقنا لاليستنهان بله امنام القنافلة العتمركة بالاعتدانول العجيججورات يحجب الحفور محن ان تحنجزلق العربحات العجرورة او ان تحيد عن الطريلق ، فتلحمل معها الجرارة الال الهاوية ، وللالك يعكن او يعتصمن ربط المخربـة المحمجرورة بمسعريسة جرارة اخرى خلفها فتـكـون بين البيتين (و تصير الأليختان بخبفس المسرعة فتحبطن العربة المجرورة مشدودة بيدهما وايحبذ استعمال الصاطلين ذوى التجربة و الخبرة الطويلة في حشل هذه الحالات . الارشيفاع : في الأليات العصرية و العربية عنها خامة يكون الهواه هو عامل التبريد واهو عامل المساعدة لاحتراق الوقوداء وبما ان الضغط الجوي ينظمي كللمنا ارتفعت العصافة الني اعلى لهان التاثير الرئيسي لهذه العرتفعات علمي المحبركات هو التطلطيحين علن كلمية الهواء التي توهر التبريد و احتراق الوقسود ، وازاء هذا الإمسر يسجب السمد من كمية الوقود الممترقة كل مرة او ذلك بتلعديل الآلة المخاصة بلتصريب الوالود اللي غرفة الاحتراق) ، وبالتالي فان المحصرك سينشتخل بصورة احسن وبصورة مناسبة لكمية البهواء المتوفرة ، كحما تساعب هذه المحملية على الاقتصاد في الوقود ، وطلمه انها قد قلت كمية الوالدود المحمحتمرالدة ، فان طاقلة الأفيلة تقل و لكنها تبلال تؤدي الفوض ، ويعتلوظلج كسارة ملن ١٠ اللي ٣٢٥ ملن طاقلة المحرك عند ارتفاع ١٨٠٠ متر و الخلقار ، كلم ان طول العصافة شجو اللمة او المطح يصبب من هين الى اخر في

ويعدوسي حدارة حدى ١٠ الى ١٠٠ عدن كالمنه العمرة تحدد ارتفاع ١٨٠٠ عدر و
اكتثر ، ثم ان طول العسافة شعو اللعة او العطح يعبب من حين الى اخر في
تعطل بعض اجزاء العيارة (و خاصة الشمعة) وفي تلويت الدخان العندفج من
المحرك .
تاثير البرودة : اذا كانت درجة الحرارة تتراوح من نالاس عشر (١٠٠) درجة
تحدد الصفر هما هوق ، هان الوهج الذي تكون عليه الآليات تشبه جدا بما هو
عليم هي همل الشتاء في اوروبا و امريكا الشمالية و لكن هيمة بين (١٠٠ و

32+1 C) * 5/9 =1F) المحجركيات ،الإجراء الحديدية و العطاطية ، العكابح ،

بحضيلة الغيصاراء اطار التلوجيلة انتظام المشببرينة وانتظام التلزيليات

كلها يصهببها بعش الاعطال من جراء البرد و بعض هذه الاعطاق

- المحرك لا ينطلق عن العركة . - طاقة غير كالحية عن البطاريات . - خربيت رديء نظرا لتجمد الزيت .

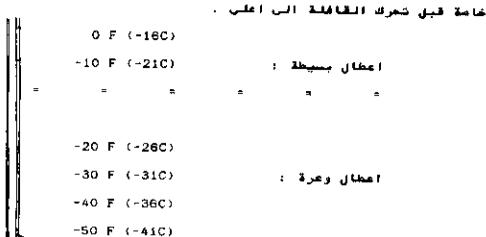
- انابيب و همشاة الريث تخلق باجزاء الجليد . - نظام الكمانات لا يؤدي دوره نظرا لتصلب الحديد اكثر من ذى لبل من

- الانابيب و الاغطية تقطر او تشقق

18 - 6

- جراء البرت .
- خطام المتبريد يتهمد العبرد فيه فيتعظل .
- شقوق جانبية تميب العجلات من جراء البرد ،

وليت جنب مثل هذه المثاكل ، خماول الممافقة على اجزاء الآلبات سليمة و



الإلبحة والمتاد :

الالبسة : الارتفاعات الشاهلة ، الارض المتشعبة و المالات القموى للطفي الغير متوقعة يحدد شوع اللباس والعتاد الذي يتزود به العندي ، و تحتاج العمليات المعربية هناك المي عتاد مناسب للتسلق و للحركة السريعة لهي الاراضي المحتشعبة وللحركة فوق المثلج . لهي الارض الصفرية لهاند يحسب حساب نوعية الاحديثة التسي بلبسها الجنود و ذلك لان الاحديثة العسكرية عادة ما تتساكل بسرعة من اسفل فيزداد انزلاق ساحبها لحق الصفور بصورة عامة ، كما أن الالبيسة العاديث تنشقق بصرعة من جراء الصفور المحادة ، فيحبذ استعمال البيسة حبيدانية مثل الساعقة ، و اذا ما تبللت اللباس هوق المحدي ، فان البسم ينفقد حرارة و لذلك يسجب توهير البسة احتياطية و يفضل ان تكون من نوع الصوف

البطاريات : كلما انخفضت درجة الحرارة كلما انخفضت الطاقة الكهرباطية البحرارة البحاريات تسوطرها البحالية و اعلم ان ايما بطارية تكون بنسبة ١٤٠ من ملاحيتها الإصليسة هندها تكون درجة الحرارة (-10 درجة) و عندما تكون درجة الحرارة (-17 درجة) تسكسون كلفاءة البحاريات ١٣٠ من كفاءتها الاصلية ، وتصل هذه الكسفاءة الى ٨٨ من الكلفاءة الإصليسة عند درجة عرارة تساوى (-٣٠ درجة) وهذا الامر بالنسبة للبطاريات الجاشة .

ولعثل هذه الأوضاع الباردة تستعمل البطاريات الكامة لذلك و تخزن البلطاريات الكامة لذلك و تخزن البلطاريات في عنصل شنترواج درجة هرارته بدين (۲ و ۱۰۰ درجة) وبسخد استفراجها من محل التكرين وقبل الاستعمال تسكن البطارية ببطاحتي ۲۰ درجة قوق الصفر و بنهذا تبقي اكثر و تعطي كفاءة عالية ، وتحمل البطاريات داخل قبط عن القماش او في اوهية عازلة او في انظمة للتسكين و ذلك لاجل

المحافظة عليها و عدم تعرضيها للتلف ،

آليبات الاتمال و آلات الإطلاق :

اذا تعرضت هذه الآلات الى المجرد الشديد ، فان النتاطح التائية سِمكن

ان شمعل :

ء انقباض هي بعض الآلات او الاجزاء الصديدية المصنوعة من نوع من الحديد.

، انقباض و تقلص مطلي في بعض الاجراء العصنوعة من نوعين فاكثر من

- •

الحديد .

، تشقق بعض الممادن التي زادت صلاحيتها من جراء البرد الشديد .

ه تجمد الرطوبة لحوق او في الاجزاء الداخلية و الكارجية .

· شجمت الزيت او المشجم هوق الاجزاء المشجركة . ·

هذه بحش الامثلية معا يعكن ان يقع لذا لم تؤخذ النتدابير اللازعة و

العناية المنامة .

" المقياع : عنف المتعرف للبرد الشديد هان اجزاء البث للموجات الاقاعبة

شخاشر بحيث تتغير برعجة الموجات داظيا و لايتم الاتمال على عوجه ععينة ،

اتفق عليها سابقا (في هو دافيء) الاعند تعديل هذه الموجه ،

الميكروفونات : الرطوبة من التنفس يعكن ان يتجمد على زر التحويل في راس الميكروفون فتمنع التشخيل و لذلك يراعي تغطيتها باغطية من الاسفضج،

المقذاغف الصاروخية ؛ وذلك ان اجهزة التحكم و المحوجية فيها تتاثر بالبرودة و مضها الصواريخ العضادة للدبابات بشكل خاص .

الرشاشات ؛ الخلبية العواشق الى شميبها هي شجعد الرطوبة و العياه فوق اجزائها و لذلك لابد من تزييتها و ششجيعها داشما نظرا لان درجة تجمد

الربت الخل بكثير عن درجة تجمد الماء والنبي تساوى درجة عفر عئوية .

کلمنا ان المشهاب و السخاب الکثیف الذی یکمر المهمال یمکن ان بوشر علی المهود الاشعال و اجهود الرادیوا و یعطلها ، ولذلك یجب شخلیفها بخلاف

بلاستیکی . ﴿ ﴿ ﴿ اِللَّهُ اللَّهُ اللَّا اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللّلْمُلِمُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّا اللَّاللَّاللَّا الللَّهُ اللَّا اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ

التعفيرات للعمليات الجبلية

العسكرية شم النصر هي المممركة باذن اللم شمالي ،

يندور هذا البجزء حول منتبطليات التندريب للخوض في معارك جبلية في وللمراج والمواطيع المطورحة هنا شمرف المسؤولين عناصر المجموعة و التجدرينينات اللازمنة لكبل ممتنصر عنتبها حتنى تشمن هذه المجموعة الكفاءة

عوامل تؤخذ بعين الاعتبار :

عنجلمنا بخوهر وجدة من الوحداث ءو توشع على عاتقها كوض معارك جبلية

غطي قادتها ان يجدوا الإجابات اللازمة للأسئلة التالية :

- ما هو الوشع المناخي لارضية العمركة ؟

- حا هو تاريخ تحرك الوحدة ؟

- اي ساحة من ساحات التدريب تماثل ارخية المعركة ؟ - هل هناك منداهات ومنوالانج للشندرينية ؟ و منا البندينل لذا كان البجواب

مالسلب ؟ - هل الوحدة ستيناقال مبعداتها بنفسها الني واقع العمركة و ارضها ؟ و هتن

يتم ذلك ؟

- 111 ارجل العشاد قبل الوحدة و تحتاج بعض الأشياء الي شعديل ، مني يتم ذلك ؟ كيف سيتم النقل الي الموقع و عثي ؟ - عنا هي العناينة و التبرقيينجنات التن تحتاجها الاسلمة قبل شحنها وبعد

وصولتها ؟

- ما هو حجم الوجدة العسكرية؟. - ماذا عن التدريب ؟ وماذا عن لوازمه و توعيته ؟ – عال هي الكيفاءات الإضافيية التي شحثاجها الوحدة عن اجل التدريب الكافي

على المواقع و من أجل وشع التفطيطات للمعركة ؟ - ما هي المصاعدات العوجودة و العطلوبة ؟

- هل هناك في الوحدة من الكفاءات التي لمها الكبرة ُفي وضع الخطط الحربية غي المناطق الجبلية ؟ - هل شعرف لغة اهل البلد الذي خلج هيه الععركة ؟

- هل هناك عاجة الى زيادة عدد ما من الكفاءات ؟ ما اعكانية ذلك ؟

- هل كل الحراد الوجدة مستمدون جسميا للتكيف مع الوالع الجبلي الصعب ؟ - كم جندي يحتاج الى تبديل لمبب من الاسباب ؟

، قدرته ، وعن تخطيطه و - حلية هي الملطلومات عن قلوة العدو ، عن عتاده . تكتيكه ؟

- حا هي المعلومات عن المتحالفات في المنطقة ؟ الصديقة و المعدوه ؟

- إي انواع العمليات المتوقعة ؟ - ما هي المتركبية العسكرية للمجموعة الاولى ؟ وعتل تشادر ؟

عنبدمنا ينتلم الجواب هلي هذه التنساؤلات سواء كلبها او جزء منها يقوم الطباشد او الطبادة بتعميل برنامج يتم برفع مستوى وحداته حتى تكون الادرة على منواجهة الظروف القاصية التي ستلاقيها ، ولعمل هذا البرنامج ، لابد عن شحهدية الاوليات للتدريب (كل انواع التدريب) .. اننا نعرض جدولا لعتظلبات التحدريب وهو عبحارة عن دليلل لا اكلئبر ، ويلمكن تحويله حجب الاستعدادات للوحدة عنلدما نستفر لهذه العمليات الجبلية التي ربمه تكون خمارج بلدهه و حدود ارشها و كذلك حسب الوالت ، و التسهيلات العتاجة . المتطلبات التدريب : كبمنا هو الحال بسالنبسبية لكل العمليات العربية ، هان التدريب يؤثر تباشبيبرا كبببيرا وايساهم مساهمة فعالة فهنجاح المعطبيات في واقع جبلي و اليك بعض التدريبات بمختلف مجالاتها و التي شمتاج الي اعشبارات خاعة : اعتبارات غامة الفرق الجميع المسؤولون الاخصافيون والقادة والضباط الخاصة و طواقمها الوشع البجسمي و انية التكيف الصريع المياة في الجبال المساحة العسكرية جيلية) التدريب على الإسلمة طرق النجاه و الانصحاب لغرار من كمائن العدو · * الاشمال و المخابرات التمويه و التخفية التدريب على الإسلمة بماطية والنووية فنيات العمل على الآلات

```
الاخصاطيون
               الشرق
                            الممسؤولون
                                                            للبات التدريب
                       و القادة و الضباط
             الخاصة و
               طواقعها
                                                           اعتبارات ممية
                                                     باف اولي ۽ کيفية حمل
                                                    بريح بمورة سريحة خارج
                                                                ن الإمابة
                                                      طرق العركة الاولية
                                                                  الجبال
                                                           ارغية المعركة
                                                    بالكها : منخفضاتها ..)
                                                           تغطيط العسير
                                                      الاستطلاع ، العراقبة
                                                                    الرجد
                                                            الدفاع البجوي
                                                       الحواجز والعواشع
                                                        الخداع و التكتيك
                                                             تتضظيم العدو
                                                         تكتيكاته الحربية
                                                       عثاد العدو واعدته
                                                         لغة العدو ولعة
                                                           لرش المعركة
                                                            التدريب على
                                                          ليادة في الجبال
                                                            عمرفة متطورة
                                                          لجبال و متطلبات
                                                               معركة فيها
                                             الجميع (كل اقراد الوحدة) :
- الاستلمداد الجسملي و قلابلية التكيف : مهم جدا لعثل هذه العمليات ، ولابد
ملن التركيز عند التدريب على التمارين الى تقوي عضلات الأرجل و عضلات الظهر
و من ذلك القليام بالعسيرات و تسالق الجبال مع حمل اوزان خفيفة (اكياس
 رمل مثلا..) مما يعود الجندي علي تحمل المثلل فوق ظهره والعصافة طويلة ،
```

الحياة الجبيليية : خلحتاج الى الملتدرة على التلكيف مع المناخ و الارش الجبلية بمورة خصوصية : - الدرجة القصوى للمرارة . البواء (التنطيس و البطاف البسعي) . - الصمة و النظافة . - الصاحبات الجسمية من الالبسة الخصوصية و الثقيلة . - شيق العكان و مشاكل التهوية . وزيادة ليهذه الاهت بارات ، لابد من ان يتم التدريب في مكان يشبه الي عد كبير ان لم يكن يماثل موقع المعلية (العوقع الجبلي) . المصاحة العسكارية وتزداد المحماحة العسكرية شمقيدا فوق السلاسل الجبلية ، وذلك لقلفة دقة المخراشط بالنصبة للهذه الاماكن ، كم ان التوجيب المحفث طيمي يحكتيل خلظرا للارتلفاع ، و لابلد ملن تلدريب الافراد و كافة افراد المساحة العبكيروجية على استلمبال العديد من الآلات و الانظمة في هذا العجال و كذلك التالينيات والمبنية استعمال البوطة الفارطة الشيودولايت والناظم العسكري ... الغ . و كل ما من يستطيع ان يساعد في هذا العجال . التحدريب على الاسلحة ، مع بعض المتعديلات الصغيرة ، قان التدريبات الاولية على الإسلمة ت<u>قياد بالم</u>فين الكحييةية في العماليات الجبلية ، اما تقدير المنساقات في العنبطقية الجبابيية فانه بوداد صعوبه ، و لذلك فان اثناء الإطلاق حلن اعلى اللي الطل ، عادة ما تشرل القذَّئفُ قوق السهدف و تشرل بعده، والعكلس بالعكلس ، وعن الإسباب لذلك ان الربح والهواء (١٥١ كان خفيشا) يلبلب للقذائف بان شبيح اكثر في مسارها و تسقط بعد الهدف ، ولتفادي هذه الملموظلات بلحثاج الجنود (كاصلا الذين الهم على المدلامية) الى تدريب عملي اشافي ، ولابد من تعفير الاصلحة بعد رحلتها الطويلة وذلك قبل الاستعمال . المتحصوبيحة و المتحفقي ؛ ان محبادي، التحصوبية و المتحفقي تنظبق كذلك في المعجليات الجبلية ولكن بمورة واكيفية مفتلفتين الممثلاطي المناطق المتي تسخطيسها المثلوج ء هان الشباك المتمويهية و الالوان التي تلون بها المعدات و التي تناسب لون الارش لا تملح في هذه الحالة . فلابد عن حلول اكرى . تلقينيات العمل على المعدات : ما من شك ان المعدات تتاثر بالمحيط الجبلي كلمنا على سابقا ، و للألمك فعن المفيد جدا ان يدرب صاحب كل آلة مجلى تسبير التصح في محفيل هذه الاجواء المعبلة و يلوجه التدريب ضحو النقاط الرفيسية التالية : التأثيرات المرتقبة على الجهاز . التلقلنيات الإولية للحركة في الجبال ؛ أن الحركة في الجبال تتطلب تقنيات و فضلون شختلف عن المتي تستعمل على الارض المنسبطة السهلية ، و اليك بعض العباديء الى تضعن تخطية الخبر عباشة و قطعها باقل جهد و تكليف : - ترك مصافة تصل بين كل شخصين و تقدر بعثرين . ح - ۲۰

```
- <del>تناه كليان</del> كلل رجل هلن الارش وعدم الملشيء على الاصابيع (الا في المحالات
اللازمية كصمود مشحدر) . وهذا من شائد ان يخلف من المثلق و الضغط على عضلات
    - وضع الرجل مستقيمة على الارض دون ميلان في كل خطوة (مذي لا تلتوي) .
- خلظم الخطوة على الارض المختصبطة مع العمافظة على نفس الفتحة و الوقف
                                                            في كل الخطوة
- قلمر علن الكطوة عند الصعود ، ولريادة السرعة افتح الكطوة مع المحافظة
                                                      على الخبق السابق .
* الطبادة و الفياط المسؤولون ، ومسؤوليتهم استعدادهم لتدريب اتباعهم على
                           شكليات المعركة في مثل هذه العواقع الجبلية :
               ارقين الصلحركة : دراسة ارفي العمركة شنقسم الي قصمين ، قل
                                   ، قاما القسم العام فيحتوي على :
                                                  - وهف جغرافي للموالج .
                                                          - وصف المناخ .
         - الخليفة (ليفة اجل البلد التي تدور فيها المعركة والفة العدو) .
                                       - العادات و التقاليد لأهل الجلد .
                                                      - القوات المسلحة .
                                     فاما القسم الخاص فيحتوي على :
                                       - تحديد شبكة الطرقات و الصحاليك .
                                                 - المخابرات و الاتصالات .
                     - اراضي المعركة (مركز العدو ، وقواعده و مناوله) .
                                                - الإحلاف المديقة و العدوة
ويلجب وشخ التلكظيلط اولي ملحكم بحيث يسهل كل القرارات المنطقية لكل
                                         فمول المخططات الفرعية اللاحقة ا
تتخطينط فمتليثة المنسير والمحركة الشيكة الطرقات المحدودة وصعوبة النجركة
  فيها يزيد من اهمية المتخطيط لعملية السير ويجب الانتباه للأسفلة الأشية :
                                                      - مدى سرعة السبر ؟
                          - هل هناك حركة مواصلات اكرى غلبي نفين الشبكة ؟
                                    - هل هناك مراكز استراحة في الطريق ؟
و خلاصة المقلول فان عماليلة الملسيلر والحركلة و تلكلتيكاتها تشبه في
 اساسيانيها المسسيار في السهول ، وليحلن الجهد يازداد لصعوبة المحنطقة و
 شلشعبلها ءو يلحتاج الهنود الي فترات استراحة اطول و اكثر و عامة باخذ
                                                      المسير فترة اطول .
 الاستحطلاع والمحراقلبلة والرعداء والمتلدريلب على هذا النوع يركز فيه علم
                                                                  عايلي :
                                  - شمديد اماكن الإسلاط البوية و البرية -
```

Y) - E

- مواقع الدفاع المناسبة . - عركة العواصلات على شبكة الطرق المثينة ،

في ملكال هذه العلماطق ، وهذا العامل يمثل هدرا على مبدولات المسالة المناسبة التقدمهم و تأخرهم . الاستاد خاصة اذا فشلوا في تحديد العمالة المناسبة التقدمهم و تأخرهم . العمواندي و الحواجر : دختاج الى لفتة نظر مركزة و عميقه وذلك نظرا لقلة العمالة و تشعب شبكة المواصلات في المسلاسل الجبلية ، ومن السهل جدا تشكيل

معوانع و حواجمز بعمل تكريبي على الطرقات (حفر ، تهديم الجدور) او بدحرجة اشتقال كبيرة عن اعلى القمة الى اسفل ، ولكن لا يفوت القادة العسؤولون ان اراحة هذه المعواندج او ازالتها يشكل كطرا كبيرا في حد ذاته ، وان عملية تعلقيدم الارش شدكون مجدية الى حد كبير بحيث شعنع اي تصرب كارجي او شجبر

تلغيام الارض تلكون مهدية الى حد كبير بحيث تعنع اي تصرب غارجي او تجبر العدو على حركلة عوجه او تدافع عن نقطة معينة ، و لا تنسى ان العدو لمه من الاسكانايات التلى تعلكها او اكثر بحيث يعكن ان يضع مثل هذه الحواجر و العوانج او اكثر و اخطر مضها و اعقد .

الموانع او اختر و اخطر مضها و اعطف . شكت بيكات العدو و اسلحته ؛ لابد على القادة والمسؤولون ان يحاولوا بكل جديـة التعرف على تكتيكات العدو و خططه و عدته و عناده ، وغالبا ما شكون الاسلحة التـي بـيتـهمـلها العدو هي نفسها العستعمله لدى قوات انجرى والتي تـــــعمـــل هي هذه العـنـاطق تــتـمف عاهـة بـعواصفات عوهدة بين كل و جعيع فصائلها .

فصائلها .

المستدريبات المخاصة : كغيرها من العطليات ، فان المعطليات المهبلية تحتاج اللي عنساصر اغماطيحة ، وتدريبات خصوصية ، ومنها للحة المعدو و اهل الممنطقة المتدور فيلها العلمركلة ، ملماحة عمكاريلة ملتطورة و حديثة ، معرفية بالتلاحكي على المهليك و الشملج ، الهاده المعرب و القلتال المباكر و جها لوجه و الميكون و طيارها ، استبعمال الاسلحة الكاشمة ... الخ ، و المنجموعات التي تتدرب على مثل هذه الاشياء يمكن لها ان تحقق نتائج كبيرة

يمالح الوحدة المقابلة وبعدد قليل من الافراد ايفا $\langle \cdot \cdot \cdot \rangle_{-}$

كيفية تاثير المواقع الجبلية على المعليات المتكتيكية

ان العاجياط الهبالي ، ملح شاشيره على الرجال و العناد ، يتطلب بعض

التلمديلوت في عمليلة وضع العلنماهج والتمخطيط و التكتيكات التي تتبعها

الخطط ما صلبي :

الوحدة في تنفيلة عملياتها و من العوامل الطبيعية الذي تؤثر على هذه

- ظمم متشعبة منحنيات حادة ، منخفضات ، و منعطفات عميقة

- طرق قلبيكة و محدودة ،

- طلاس منظفب بعدا -

- تواجد المغابية الطبيعية

و هذه الإيجابيات والسلبيات هي نفسها بالنبية للقوات المعادية . الاهداف : في الوقبت الذي منا ينزال فيله تدمير العدو هو المخلية الاولى في العبابات المتاكاتيكيلا ، فان مهمة السيطرة على العواقع تلخب دورا كبيرا

اشتاء وضع الغطط والمستاهج التكثيكية لهي العمليات الجبلية ، وعلى كل المجلستلوبات لخيان المهبال تعتبر عثرة مظلوب شفاديها ، والذي يصبق لاستعمال

ولجبال و استخدامتها لصالحة لهما من شك اشه سوف تتوفر له اكثر القرص ، وحبثللا فان الطرقبات المتني يصدحها الانسان او الطبيعية منها تتشامخ فوقها ولقامام وللماليلة البدلي تلوقر ملزاكن للمراقبة والرعداء وبالتالي سهولمة

الصبطرة على الحركة في هذه المعمرات -امنا على منستوى المعهموعات و الوحدات ، قان الاهداف الرفيسية هي مهمة

المسيحطرة على بصحفي المصرفحقمات الخاصة او على الاقصل شد العدو و مضعه من التمركز عليها ، الجركسة : أن التلفكيات المخطفي و الطبيعي الذي بوثر العجيظ الهبلي على

المعاليات هو التخليص عن الحركة والسبب بطبيعة الارض و طبيعة العناخ و للالف هان المحركبة سواءا بحالائيات او بالأرجل شكون معبلة جدا ، ولربها تلضاعه الرباح ، والمنطيح و المجليد و الامطار و الشباب من حدة العشكلة و

<u>شييل كيل شيء فان بنطء العركية سيكون عائلًا و لها اثر سلبيا في كل فمول</u> المعركة حركة الأليات ؛ اذا كانت هناك طرق مفتوحة في الصلاسل الجبلية ، فهي عادة

تلكون في المنخفضات والعنيقات و الاودية الجافة ، ومثل هذه الطرقات تحتوي <u>خالبا على شبـكـة مـن الجسور الفيلقـة التي تنصب فوق الجرفات و الجداول</u> الصاقلطة ملن أعلى و تلصمت الطرق من اسفل الجبل الى سطحة و فق مسار خلتو حول الطبيقات العندخةمة قليلا (بحيث تكون شبه عمودية) ، واما حركة السير

غي مثل هذه الطرقات فهي الخلب الأحيان في اشجاه واحد ، عركية العلثاة : ان قلوة العبداومية ، و طوة العزيمة ، وكذلك القيرة على شلحمل شغط العلهمات واسرعة استلردات المقوة الجسعية والنشاط تعتبر كلها

اساسيسات للعنشاة عاملة وللمركة على الاقدام في الجبال خاصة ، ومن الاشياء

لتن تصاعف على كفاءة الجنود بعد عسين جبلي : ختلبار الطريلق : 11/ كانت الطرق المعدة للآليات متوهرة لهي تعشل انسب

ريلق للحركة علي الإطدام ، ولكن اعتبارات الإمان ربعا تحدد اكتيار الطريق للصورة ملساوية او اهم من الحقبارات السهلية ، و اذا كان الجنود سينتقلون عَى قَبَارِعَةَ الطَرِيسِينِ فَانَهَ لأَبِدَ مَنْ مَجَعَوَعَاتُ استَطَلاعَ تَسيِر فَي الأَمَامَ بِعَيثُ تَجَعَج للطبوعات عن العدو هي كلل عرة وعن العواجل التي تعدد الحثيار العبالك هي

ـوعيـة الخطريـق (طلبـة ، اعشاب ، ججرية ، درجة حدة للمنحنيات) متطلبات لتحصيق اذا لوم الامحر ، و شجواجد المنباتيات «اشجار ، لدغال ، اعشاب ،

غواهنين) . عة المركلة اللقاس تلبيلة الحركة والعشي في الجيال بالموقت المقطوع لا

بالمسافة المقطوعة ، - عنيد تلحديث المنساقة ملن نلقيلة ما فوق الخارطة الى يُقطة اخرى ، تفيف حوالي ثلث جذء المسافة لتحصل على العسافة الحقيقة التي ستقطعها .

- اشف جاعة لكحل ٣٠٠ محتر صعود او ٦٠٠ متر شرول) للوقت اللازم لقطع مسافة ما على المارطة .

بـثلا : إن العباطة ١٦ كيلو عثر (عثيا على ارض ياسبة) تحتاج الي \$ ساهات بلسرعة \$ كاليسوماتار في الساعمة . اذا كان فيها عمود ١٠٠ مثر و ٦٠٠ ضرول (اخف ساعتبان بسالت سبسة للمعود و ساعة للنزول) قان العسافة ١٦ كيلو عتر

تمتاج إلى ٧ ساعات للقطعها . € ساعات مشي ۲۰ ساعة (۲۰۰ عتر سمود) ۱۰ ساعة (۲۰۰ متر نزول) ≖ ۷ ساعات. الانتخبياط : انبه لابند منن التاكيد على الانشباط و الالتزام بالأواهر اثناء

المحسيسر واعلى الهنبود ان يستبعوا جيدا التعاليم المتي خلقي اليهم اثناء ملليرهم واحركتهم والذا لمزم الامر فيجبرون على تطبيق هذه التحاليم ، وهذا ملن كانله ان يلحافظ على وحدة المحف سواءا علن طرف الجنلود او المجلسوولين الذيلان لا يلتظملون عمايية المسير ، بلي هم ايضا خاشعون للمتعاليم لهي غير ملجالهم ، و لا يلتلماهل في هذا الامل عتى لا شتعرض كل الوحدة او الكتيبة

للخطر وربحا شبكون النهاية المحتومة ، وان الافراد الذين يخطرون للتوالف لاجل تلعديلل المملوضة او املاحها ، او بلسبلب الاسابة او العرض لا يماولون الالتحاق بعواقعهم القديمة في الصف الابعد اول استراحة عوالية . فتلرات الاستلواحة ومصن الملحبية القليام باستراحة قحيرة لتحديل واشرشيب

العتباد بلحد الخمسة عشر دلايلة الإولى ، وبعد ذلك تكون الاستراحة من ٥ الي ١٠ دقياطق كبل نصف ساعة ، وعند فترات الاستراحة يقوم الجنوب بوضع جعولتهم و يستطقوا على الإرض مع رفع الإرجل التي اعلى تساعد على راحة عظلات الإرجل و شمئع عملية الثد العقلي ،

القوات المطاخلة (العثاة) ، كلعلا هو العال في بللية المواقع فلابت من اعطاء الاعتبار لعقدورات و

Ti - E

كلفاءات القلوات المعدة للقتال ، ولذلك فلابد أن تعرف أن المحيط الجبلي لأ يستعلج ببالقتال على شكل حشود كبيرة واحفة نحو البعدو فهو يحد من استيعاب هذه الإعداد المهائلة على ارش الملعركلة وبنالتالي يكون القتال فيالببال على شكيل منجملوعات و وحدات صغيبرة تنقوم بتعمليات تكتيكية على مستوى هرب العصابات ، وكلمنا اشرننا سابلقنا الني معوبلة العركة والتنقل فان شبديل القبوات المطاتلة عمب جدا و يعتفرق الوقت الطويل و كثيرا من الاحيان تحول الحواجز الطباب عيلة حلن العصابات العقاتلة وبالتالي تحوفي دون العباعدة المحتبادلة . ورطم ان المشاة يعثل قوة مناسبة لكوش العمليات الجبلية ، ولكحن ربحمحا يكون بعض عتادها المذقيل و الاسلحة الثقيلة غير مناسبة لعثل هذه الارضياة ، افحف الى ذلك ان منعظم الطرقة تحتاج الى راديوهات اشافية و رادرات اشاهيلة لعراكز الاستكشاف و الترعد ، و ليقية العواقع التي تعتلها الوحدة ان العامياط الجبالي ياجد بصورة كبيرة من امكانيات الطرقة العالمة و القرق الشامة وفي اقبيمي العالات لا يتعكن استخدام القوات الإعلى شكل وحدات صفيلرة وربلما مستقلة اغلب الأحيان ، ولكن رهم هذه الصعوبات فانه بواسطة العزيلملة و التخطيط الصحافن يمكن ايمال الآليات و الاسلحة التقيلة الي اعباكلن معبة ، والوقت الذي تستغرقة القوات في الاستكشاف و البحث عن اسلك الطرق و فحلحها ان كحانت كبيرة ، فانها لا تتناسب مع الفائدة التي يقدمها ١٨٨ العصيل بصالت سبلة للعنقاظلين فيما بعد و رغم النم معب جدا أن تمامب المحافجية الثقيلة و الآليات العشاة اثناء عملية الهجوم كما هو المال على الارش السيطة الا انلها تلوفر للهنود المحتقدمين كثافة نيرانية عالمية تضمد على الاقتل خيران العدو اثناء هترة الإقتمام . و رغم الصدود البدل بمباهرها حالة الطقاس ، قان الملقات الجويلة المحواميات بناستطاعتها شهيئة الوشج للقادة الترابيين و شوفير الإيجابيات لتني شناعد على الحركية و تكثف من قوة النيران ، ما عدا الحالات القصوي ان القلوات الجوية تستطيع في كل مرة توفير المعلومات اللازمة عن المنطقة عن تلحرك القوات الصديقة و المحدوة فيها و من المهمات الاولى للحوامات في لجبال هي متابعة حماية جوانب الجيش (المعيمنة والميسرة) نظرا لتعرشها كيثر منن فيصرها للخطة (ملقارنة بالمقدمة و العوكرة) و كذلك عليها اي لحواميات اندشللك الفجوات و الفراغات التي توجد بين مكتلف وحدات المجيش ذا فرقتيها العواميل الطبينية و المواضع الجبلية كما اشرنا سابقا ، ضيظرا الى يطيء المحركة في الجبال سواءا للقوات العدرعة او العشلاة ، طان لحواميات و الطائرات المقاتلة فيعكن ان تكون هي العهاجم الاولي بحيث تمهد لطربلق لعن خلفها و هذه الصركة المحربيعة و الذربة المخاطفة لهذه المقاتلات للعدو المطادة على ملزكزية طوة المعركة ، واكتشاف نطاط المضعف لذي المعدو حورة مختنجاهية ، اشف الى ذلك أن من الأوار ها الإسابية عهاجمة المعدو من TO - E

الخلف و اشفاله اثنناء تقدم الفصائل الاخرى الترابية من الاتجاء المعماكس و بسخت هذا كله بالمتبي دور المحوامنات في تلقبل الهنبود ، ونقل الإعدادات والعثاد ... افخ ، لهي ظرف وجيز جدا . العجراطينة وامتيادين الرماية : توفر المرتفعات والقمم الشامكة مراقبة هيغستسازة بلعيلدة المجحدي ولكن الطلس الممتارجح و الاطوار المختلفة للثلج والمنظر و الريسج و الشباب يحد من الرؤية و بالتالي شغشل المراقبة . كما ان الارش الجب اينة و طب ياحثها المتشعبة شموى كثير من المخاطق الصيخة جالاهافة الحي ان الصحاب فوق العصرتلفعات يلعلكن ان يعطل تعاما دور عراكز المصراقبة المنشأة فلي القمم و الصطوح العالية . ولذلك ربما يستوجب الإمر انتشاء عبراكبز منتبقرقية على ارتيفاعات منتفاوتة عتى تقوم السطلية منها بصالليساء بلدور العرالجة طالما قد عذعت العراكز الفوقية واحيل بينها و بسيسن هذا الدور واهذه العلهمة الواكعا هو العال بالنسبة للعراقبة المعان الرمايية تلكبون مسمتازة على عدى بعيد ، ولكن المناطق الميتة عرة شانية تحصنع محشكلة كاسة بالنسبة للعدى الملمير الرماية ، واذا لم يكن بالامكان وشع للوات تلغظي الاراشي المليلتية بمالنيران العباشرة المستعمل الأشخام و المحوانجع والشحار الطيحر هججاشرة للقحيام بحجدا الدور والعحدهجية هي الكسطيلة بلهذا الاهسر نظرا لعروشة واسهولة عركتها واقدرتها على الرماية بزوایا رمی کبیرة . الأخلق و الاستلطلاع : المحركلة العلمدودة في الارض العلتيثجيلة و العلمقيدة التبشكييل ، الرؤيلة المحنفيشة و المحدودة ، والطلاص المتفير عن جين الي آخر ، كلها تبقرض غرورة الإملن و الاستلطلاع ، وبلما انه من السهل جدا ان

التيفيلة بهذا الاهسر نظرا لعروضة و سهولة خركتها و قدرتها على الرماية بروايا رمي كبيرة . المحدودة في الارش المستبثمية و المستشيرة التيشكيين ، الرؤية المستبثمينة و المستشكيين ، الرؤية المستبثة و المستبثمين الي التيشكيين ، الرؤية المستبثة و المستطلاع ، وبيما انه من السهل جدا ان آخر ، كلها تبقرش شرورة الامن و الاستطلاع ، وبيما انه من السهل جدا ان يتخفي العدو قبواته في مثل هذا المحيط فان التدابير اضافية الإبد ان تتخذ كبردة فعل على تسعرف العدو ، كلما ان الخراطط المسوضوعة للمناطق تنقمها كبردة فعل على تسعرف الدن من التركير الجيد عند دراستها و استفدامها للتسمرك او المسؤولية وفي الوقت الذي تكون فيه هذه المسؤولية للسلولية والمسؤولية المنافق الإولى المنظدة المناسرة المحدومات و الأليسات التي تتنقل في المسؤولين و تكون المطوف الإولى المنظدة النفل وسائل لجمع المحلومات و الأليسات التي تتنقل في المنطقة افضل وسائل لجمع المحلومات و بين عنصر الجهزة الاتبحال بين هذه المناصر و بين عنصر

بالتالي لابعد عن توهيمر اجهزه الانبعال بين هذه العدامر و بيي عبسر لقيادة .
و أن الدركة المحدودة على هذه الارش أو كثرة العناطق الميتة هيها ، شه الى ذلك الغراطط الغيار دلالياقة تازيد عن خرورة الاستطلاع الجوي سواء عالمور أو بالعين المجردة .
بالمور أو بالعين المجردة .
ف العامرةة الجيادة بالطرياق تاعتابار ذات الجمية بالغة و ذات خطورة هي

هنداد القبادة بصالمتطومنات حولي شبيكنة الطرقبات واقدراته علمي استيعاب

لجيحى واحمعداته ءوالجمصيحة هذا الامصراتزيد بالمضعف الهمية لحي غيراهذه

لادش وايلعطي الانتجباء الفاص فلمصلعبكرات المديلقة السفيرة المتفرقة

אן - דא

ـالمنطقة ، وسيحد المراقبون العشنقلون بين هذه الممسكرات و العمسكر الأم بي الغلف معوبسات كلفييرة في العمافظة على مسافات محددة ، واذا لزم الامر المتلفقات و التنقل بعيدا عن مراى القاعدة الام فلابد من استعمال المخراطط و تيلزها جن الوساطل للمحافظة والسيطرة على معدل المحركة في المحنطقة ، وعلى الوحدات تلوفيسر الإمان لافرادها في كل النقاط في كل وقت ، و اثناء البحركة

يلجب على قلوات الامن و المحيطة التمركز في نقاط العظلة على الجيفي اثناء عميرة واكاعة المقسم الكبير منهاء والاا المسكلن تلمجركلو هذه اللقوات بواسطة الحوامات فيكون اولي ، والأا كان الجبيدي في وضع دفاع فبلابيد منن الانتتباء الي الفراغات ببين الوجدات المخشيلفة ، و الخي تلطور مصراكز المصاعدة الذاتية و قدرتها على ذلك ، و ظالمنا هضاك كطر والحوف من امكانية خسلل العدو او قيامه بالحارات جوية فيجب

عندها اتلكاذ الإجراءات الدهاعيلة وازيادة التحصن فيها المحا المحراقبين الترابييين (الارهيين) و قلوة الاستلطلاع والتلحري و الردارات و اجهزة المحراقبة وامراكر المترمد فجهي كلها تمثل وصافل لمتوفير الامن للجيش المناء المليحل والهي لهتجرات طبقي الروية . كما تستعمل اجهزة ليلية لهذا الغرش و ان كانت قدرتها تنقص بعض الشيء نظرا للمحيط الجغرافي في الجبل ،

التسملوبية و التخفي : 9ول وهلة تظهر الارش جبلية و كانها غير قادرة على تلوهير اجاكن لتخفي الحراد او الوات ، و لكن بعجرد التوخمل في شعابها يكتشف ولجنبذي ولمندرب ولمصاهر انته للنادر علي فحل الكثير في هذه الارش . وعند المتحرف في الجيجال تلوفر النلباتات و الأشجار الكثيفة التشكيلات الطبيعية العلضتيلفة من جداول و مفاوير و كهوف ، ولقوف عفرية ، و العزارع أن كانت

المختطلة مسكونة ، و كاصة المسكور الكبيرة هو ططاء و قناع لتمركات المحتود تلملتيني املاكن لتخفيتهم . اما الكنادق فيحتاج حفرها الى تكطيط منقن ، و ملزاكن التخفي المختلفة من الشروري ان شكون متملة بيعشها و لا تعشع بينها عواجز طبليلعية بحيث تقدم المصاعدة المتبادلة كلما لزم الامر و توفر شطاء ملن النيران المحكفة . و كلما امكن وجب على القيادة اكتيار ساحات للقتال بلها ظواهر طبليلعيبة تلحمل الهراد المجيش من نيران العدو العباشرة والابد

غيضا ملن اعداد ملكان **جيلت للقيادة ف**ي اقرب و اسرع وقت معكن حتى تشولي ملبساشرة مهامها ووشع تخطيطاتها واحق ما تعلية ظروف المعركة واعا يعليها شلطورتلها الكلما قلنا سابقا وانظرا لصعوبة واصلابة الارش بحادة فانه يضمب جدا حقر الكنبادق في ارض صغريلة ، و تبقطر القليبادة الى انتخاب هيئة اخصاطبين لإجل تحصين العواقع والمخابيء .

يلميكلن الاغتلباء والتلخفي بواصطة الاشمار والخلك بتطبيق اساليب الشعويم

المختاجب بلحيلت لانتظهر ملحالم السكن واجتمالم السلاح التي يعكن طلاعظتها

بلسهولة هي الحالات المعاديلة ، ولابلد ملن الانلتلباء الي أن التمويه يناسب

ح - ۲۲

الإرضية ، ورغم شخصه الإرض الا ان الحركة في هذه الارض المجلية يمكن ان تحديث بسبولة ، وان كسانت اسهل بكثير في المناطق المفتوعة ، واذا طلع طيران المعدو على الجنبود المستمة دعين ، فإن الاجراء السريع و العنطقي و المنطقي الاختل الانبسطاح الى الارض منع وضع الراس اسفل بين اليدين و قطع الحركة شنعاما و ذلك حتى تيشعد الطائرة ، أما أن قامت هذه الطائرات بالهجوم ، فعنا على الجنبود الا أن يستفرقوا و ياخذوا حواقع خلف الصخور و غيرها من المصواقع و يباشرون عليها الرماية و ان كان بالمحتهم الخفيفة حتى يبعدوا الخطر عن انتفسهم ، كنفيا ان الطبيعة الطوبوغرافية للأرض تحد كثيرا من النظرق المنوعة عن و الى المصراكز المختارة لذلك يجب شعويه هذه العمالك النظرق المنوعة عن النفية عن النفية الى الطرق النتياء الناليات الثقيلة ، ولا يفوتنا

أن عالات الطلاحين الرديسئة تحساعد كشييرا على تمويه الحركة سواذا لصالح الجيش أو لحالج عدوه .

ساهات الإجتماع و خفاط الاستراعة :

ظلب العنباطق الجبطية غير قادرة على توهير مناطق عديدة مناسبة المهتماع و الاستراحة ، وخاصة اذا كانت الوعدات كبيرة (لواء لهما فوق) بل الإجتماع و الاستراحة ، وخاصة اذا كانت الوعدات كبيرة و عامة ، يجب اختيار أن الآلوية ستخطر الى الانقسام الى مجموعات مطيرة و عامة ، يجب اختيار لي الانتهاط على الارش عصيطرة على بقية الارش حولها مع اخذ الاحتياطات الدفاع لي كل الاتبجاهات ، و لا تسفكر الوحدات الصفيحرة ابدا في التصركز في العند خفضات لعدم المبتلاكيها القدرة والقوة الكيافية للرد على نبيران لعمرت فعات المحميطة ، و حتى نقاط الاستراحة الوقتية لابد أن تحتل تستكيل لعمرت فعات المحميطة ، و اذا كانت هناك سوائر طبيعية ، فلا باس لناسب للدفاع في كل الانتهاءات ، و إذا كانت هناك سوائر طبيعية ، فلا باس لنويسل ، و هذه الاستراحات النبي الطريق ثم يوامل المسير دون المكك لطويسل ، و هذه الاستراحات النبي يقوم بيها الفواء في الطريق تقلل من لوقيت الذي يحتاجه في الليل للراحة قبل مواصلة المصيرة في المباح ، و

سيافيسة محسكسرة المجيش على شكل كتاطب او الوية ، وهكذا ، وذلك بالاستناد

لي هلهميته في البيوم العوالي ، والأل وسع المكان والساتر الذي بوفره اما

لشكلل طرق التلخبيم فهي تختلف باختلاف الظواهر الطبيعية ، ومنها ان يعفر

جنود في جنب مستحدر حفر يسكنون فيها او يلبسون الخطية مموهة ببعض

وعشاب و الاشمان ... اهلا في الخطوط الثمانية بلقوم الجنود بعمل كنادق

عملقنا وعلى قبرب منن العانبجنيات المرتفعة و الاولى ان يكون ليلا (ارتفاع حسكيان الاجتلمياع مشروط للسيطرة على الارش المحيطة ، وخلامة الليل محبثة لاجل ستلز الدخان المتصاعد ، والجفرة لكي شخفي ذوه النار العشتطة ، وبعا ان اللملعان و الاضلمكاس يلمكن ان يكشف مجموعة مختبئة جدا فيهب ان تغطي الإسلحة و الاشيباء اللامبعة او دهنتها بالاسود او الاخشر . كما يهب الاشتباء الى الطب العلمتينعملة لابد من دفنها حتى لا تعكس اشعة الشمس و تكشف مكان تواجد الجيش و كلالك حتى لا يتعكن البعدو من ععرفة طريق الجيشي و وجهتم . الكيام ، والعشاد ، والتحوين يهب أن لا يوهج في الجداول و العجاري الجافة حتلى افا نلزلت الاملطار بغزارة وفن وقت فير متوقع وبمورة فجئية ، فتخذهب المحيجاه بصهلاه الإشبحاء ، كلفحا بلجب اخلا الحيطة عند اختيار مكان الإستصراحة او مصراكسير الاستبقارار على الاحجار المستلساة طق من اعطي ، وعن الإنزلاقات التوابية و الثلجية عنى لا يعرض الجنود للقطر . السيخطرة و الطبيخة : و مصرة اكرى قان الطبيخة الهبليخة المتشمية و المظلمين المقطرب سيدخلان للتاثير على القيادة وعلى القرارات بحيث يصبح من الممعب شلطبييلق هذه القصرارات بلمورة ملزنلة ، و ملعول عليلها ، وبعا ان الظواهر الطبيسعية ستقسم ارش المعركة المي جبهات منفردة ، فالقتال فيها يكون على شكيل مجموعات مخيرة تقاتل كل واحدة في معزل عن الاخرى و لايزيد خجم الملجملوعة الواحدة عن حجم الكلتليبة والربعا تقطر العجموعة المخيرة الواحدة الى العملل ملتفردة او شبه متفردة لعدة طويلة اذا ما اجبل بيتها ويسيلن ملثيلاتها . للالك يجب على القادة ان لا يتغاطلوا عن هذا الامر ، وان يلحسبوا حصاب الذكيرة ، والتعوين الاولي ، كما يراعي شحدد اجهزة الاشمال و الاستحملامات . و خلاص شجرك الجيحي تقوم الاقارة بدور المراقبة و المتابعة والتنت نظيم ايضا و هي كل الحالات ، تكون مراكز الادارة و القيادة هي منطقة عظلة و حسيطرة ، و في القتال على شكل جبهات مستقلة براعي ما يلي : - التعديلات في الإسلحة وفي تنظيمها حسب الحالة المناخية . التشكيلات ونظام السير والحركة . المعداد التقارير عن الامتطلبات اللازمة للمعركة طرق المتزويد , الاعتبارات الامنية . الاغلاء الاضطراري والحي الجالات العادية C9 - P.

العدواني العمليات القتالية

بسحتبر العدو الجهمال مواضح و خواجز لابعد من غرقبها بالهجومات العستستالية الأجل الإطاحة بالقوات العقائلة ، و اثناء الهجوم يقوم المحدو بالاستحماضة في الدفاع حضين يعربه الوقت ، ويعزز صفوفه ، وينظمها الأجل الالاستجماضة في الدفاع حضين او الأجل اناحة الفرصة لهجوم قواته في مكان آخر في جبهة أخرى ، ويعتبر السعدو أن اساليب الدفاع و الهجوم ، عبع بعض

التبعديبيلات تنطح البنا الهذا المنجيط الجبلي ، ورغم انه لا يتخافل عن كون القبوات العنهاجمية يمكن ان تستعمل المدفعية المتحركة ، اثناء هجومها الا انه يتوقع لاوات المثاة ، بعدد كبير اكثر من غيرها .
وهي كلتا الحالتين الدفاعية والهجومية ، يركز على حماية الجناحين و يبوظف النبسق الشانبي في المعملي ، وفي المنساعات الفيلةة لمنخ الهجومات العنسانات ، وفي المنساعات الفيلة لمنخ الهجومات العنسانات ، وفي المنساعات راسيا و جانبيا ، و

العلماكلية والشعربات ، وفي اليهجوم تكون الاقتمامات راسيا و جانبيا ، و القلوات المحوطفة جانبييا تكون اكثر من العوظفة راسيا ، ولا بد ان تكون اليهجومات ملزدوجة (اكلثر من خطة) و من اتجاهات مختلفة لابد من بذل البهد لاجل شلجنب لأوات البحاسوسية والاستطلاع و لاجل النسرب بين مراكز العدو الدخول فلي المبنساطق الخلفية للعدو لقلفة قلوات الدفاع فيلها ، واحسن الاولاسات

> **غاميات العمليات القتالية للمدو في العناطق الجبلية .** تمنطه معليات العدم القتالية عمل الله .

للحمليات عندما شكون الروية محدودة .

للتسلل في المفوف الخلفية .

تمنط عمليات العدو القتالية بما يلي : - الغراطات بليلن ملراكل العزام الإملني الاول تقابلها العراكر في العرام الامني الثاني بحيث تعترض كل سرب في العزام الاحنى الاول . - يلتلغمل القلناعون لتسفطيلة العواجز والعضيقات ، للقيام بالكمائن و

- القتال وجها لوجه و الاشتباك بالابدي محتمل جدا .
- كسلما امكن ، تفتح الطرق المبيقة لآجل نقل المساعدات لاستعمالها في الاخلاء الاشطراري و تستسمسل الجرارات بلمورة ملكفة لاجل هذا الغرض ، وعادة ما شمتلماركز قيادة العدو في المحفوف الخلفية ، وعلى بعد حوالي ساعتين من خط النار الاول ، و كانك تاكنون هناك ملكان المبوونية و الذكيرة و قواعد لاستقبال الجنود في جالات الانسحاب و المتبديل .

- منهمنة العنهندسين تشمثل في فتح الطرقات عبر المواجز الطبيعية ، و في نصب الموسور و في مفر العطبات للآليات و الدبابات بعقاييس مطلوبة .
- منزكبرينة تنينزان الاستناد ، في لا تنكتسلف عن النظام العتبق في الاراشي لسهلينة عوض و ينشبنغ نظام اللامركزية في وضع قسم كبير من العدفعية في سواقنمها ، وتنستمعل في بطارة

ادة ، و شلستعمل بعض التقينات الخاصة كنظل بعض الاسلحة الثقيلة بواسطة لسعمت بات ، او كاستعمال هاونات ١٦٠ مم ، عوض المدفع (هاوترد) ١٢٣ مم

۲۰ - E

نظر لقدرشها على الرهاية بزوايا كبيرة (اي الهاونات) . استلفقال الدببابات : الما سمحت الإرض فبأن البعدو سيستعمل دباباته ليتعرير الطبوات العبهاجعية والخلك بمورة مكثفة واعلى شكل مجموعات صغيرة تتكون عن دبابلتین او شلات ، اها القوات المهاجعة فتحتوی علی زمرة من المهندسین و فعيلة من الرحسايية (رشاشات) و فعيلة عن حاملي عضادات الدبابات . كما تبستنعمنل الدبنابنات في الغارات اللبيلية ، بحيث تتقدم شجت متر الظلام و

تسطلوه بالاستاد كلال همل العملية ، ولابلها في ضوء البنهار تتمركز في اماكن تعكنها من التحرك بسهولة في المظلام . قصبم الديبابسات واقتتم الأسيات ذات الرشلاشات يتكونان عادلا في عوغرة الجينش حشحن يبائنان وقحت الهجوم البحقيل و المكنف ، وعادة توظف العناصر التابيخة لكنتيبة الدبابات لحي صالح كتيبة الألميات المدرعة و كل جهد لإبد ان يبيثل لاجض اليخال الدبابيات الي امكنة لا يتوقع ان تصل اليها ، بعض الدبابات توظف في نقاط العشاء المتقدعة القوية . الصياطرة و الاستاملامات : عراكز العراقبة توضع قريبة جدا عن عكان العدو

وعلى ملتجاطين ملزتلهمين واعظلة والمما مراكز اللجيادة طتوضع كذلك على مجدوى مصرتلقق والايسفادر اللاسادة اعلاكستهم لأجل عتابحة كل تفاعيل المعركة يلتاقلهم القنادة مباشرة النن الامام الني المرتفعات بعد هتمها هتكون مراكز جديبنة لمحراقبة تفاعيل الممركة ، وتعتبر اجهزة الراديو من الاجهزة الاولى التلي شمشكدم لهي الجبالي و تزداد كفاءتها بازدياد كفاءة المستعطلين لها ، و بالاختصيار الدلايق للموجات و كذلك بالمكان الذي تعركز لهيه هذه الاجهولا

هبج التلحديل المناسب للهواشي كعا لاننسي الدور الذي تقوم بم الطائرات . سوادا السعتيات او طائرات المرعد الخاصة . كيفية هجوم المحدو : العصيفينات الهجوملية التن ينفذها العدو تتعثل اباسا في عصلات متعددة

بالمستلها اختلال المرشفعات ، المنحدرات ، المسائك ، و المنخفضات ، ويقوم بمالهجومات هذه فرق الكلتائب او الافواج ششتغل على مجاور مستقلة على طول الاطراف بوالاوشيلة والسطوح الجبليبة بوتلملكال الملواقلع والاهداف اكي الهجومسات العباشرة الإمامية عردوجة مع العديد عن العناورات الجانبية ، و تلتلفثل الغناورات فين اهداف معزولة حولها طوقان لواثلاثة الواهم العمليات تعزز بالمحديد من الهجومات الناخوية

و لمبهاجمية مراكز على ارتفاعات متفاوتة ، توجم النيران لا سكاتها في وقت واحد و لا بلد هلن الإناشيباء الشديد لاسكات النقاط القوية التي بخلاطج محور التهجوم ، وهي الكظوات المحتلظورة الاكيارة ، تلحول التلياران امام الملاوات

العهاجمة لتسهيل شقدمها مع مواسلة النيران سوب العراكر لاخصاد نارها . شلوظف بلغش العمليات التكتيكية لتحطيم مدهمية العدو وامهموعاته في

المصحرات والمحسالك المميطة ، وحجاري المياة المحافة وعندما يعزم على

استلعمنال الإسلمةالمضروونية بلقع العدوافي حسابه العوائق التي تسببها هذه الإسلحة اميام تبلدعه ، وبالتالي تجب دقة اختيار الموالع التي ستفرب بحيث لا تشطرب خطة الهجوم العرسومة مسبقا . الهجوم علي ملتلوي السطح (سطح التللة او الجيل) يلساعد على تلكلية التحجريجات حجن المضيقات و الاودية ، ويقوم العدو بمركزة قوته بشكل دائري حول الطلبيم المحسيطرة والمحظلة وليسيطر على نقاط الالتقاه لشبكة المحالمك لحي حلناطق الصفوف الخلفيلة و الجوانلين ، كلمه يتم الشكل اثر شيران مكثفة ، وتلمت ستبار الملدفينة البلاتيلة و الطاهرات المقاتلة ، و سيطرة العدو على تسقاط في مراكزنا الخففية تعنى في كثير من الحالات عزل قواتنا المتقدمة ء والمختخفرة على الجناحين الإيمن و الإيسر والذلك لابد من بذل كل الجهود و الامسكسانسيسات حتسن لالإسكترق العدو العشوف الكلفية واعندها يمكنه سجامرة صفوقتنا المنتظدمة واكذلك ميمنة واميبرة الجيش واعتدما يتقدم العدوافي وادى او مسكنان فتنفحص بنحفة عاملة فانبه بيحمي جناحية و مؤكرته بواسطة الفرق البووسة او بواسطة العدفيية المتنقلة على رؤوس البيال العطلة على البوادي . التالية و الانتفمال : في المهجوم تنقبوم كنتائب الآليات و بلعض الاحيان السرابيا باستبعمال هناصر فانوية تسبق الهجوم ، ويتمثل الانفصال المتقدم لكـيـفيـة ما (عادة) في هميفة ليؤليات مستورة بزعرة او قسم من الهاونات ، وللبليل المهاجمة لمرتفح ما خلوم المقوات المنفصفة بالالتفاف واراء القوات الصنداقعة ، وعنندها 131 امكن يهاجم العركز من الجوانب ، وعملية التحظير تلمصيدهجيلة ملستورة بغارات جوية عن الطبيعي جدا ان تعبق الهجوم العقرر و

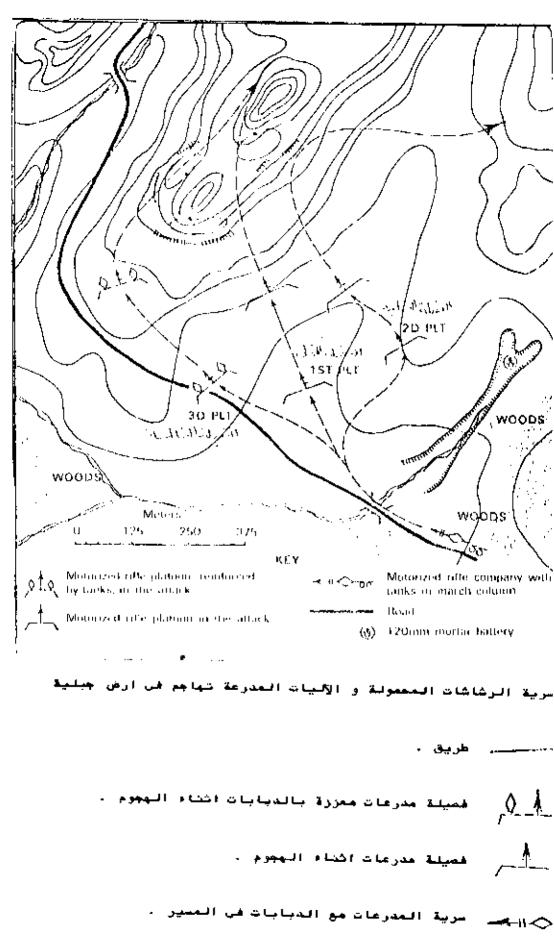
المعمدت . الانتفجال عنبد التلجلل : تلتلم هذه الانفجالات كثيرا لأجل التحلل و بعمق في المستحاطق الخلفيلة للقلوات الاتصال واتقوم القوات المنفصلة بالتمركز على إلىهضاب والمتطول المصطلة على هذه الطرالحات والخملوط ، وتحوكل الى افراد

ملهموعة قطع الامداد وهذه وظيفة التنظش من مكان الى مكان يغتمون (كل مرة)

علنت النار لإبهام العدو بعظم القوات المتمركزة هناك . وهذه الإنفصالات من

شلانيها ان تصفين حواجز و ملواشح (لمام العدو اذا خاول الهروب) في الشعب و العلملزات الشيلقلة ، ويلمكن أن تعزز هذه المحجموعات العنفصلة لتشارك بعد اختراق حصون الحدو في العمليات العوالية .

7 c - 1



TT -

بطارية الهاونات (محيار ١٣٠ حم)

اعادة الشخطيم بعد المعملية ؛ كل مرتفج و كل مواجع محتل يحسن مباشرة ويتم خلقلل الإسلحة المحليانيدة الي الإمحام لمعتابية تقدم جديد ، ويكون التحمين بلواسطة المحواجر (اسوار ، اسلاك شاشكلة ، مصايد مغطلين ، اسلاك گهربالية ، رادرات كامة اذا كلان الموقع مهما جدا ... الذ) و بواصطة الألفام الفردية و المحضادة للدبابات يحركجز على تلكاويجن نقاط قوة من الاجتجة و على سد النبخرات بليلن الوجدات العلهاجمة المجراعل الأمن تؤخف خباشرة لتفادي هجوم عصبصاغت او ملعاكلين ، و عنها الاستطلاع البجوي و الخترابي و حراكز المعراقية على الطمم المحتلة جديدا . كالمحاج المحدوان خطة دفاع المحدو شاركز على دقة الاستطلاع والمصعرفة المحديدة بلكل دقائق المنطلة ، على التنظيم المحكم لمراكزه ، على الأمن و المختاعة الدحل فيقلعونه بهما الاجذجة ، و على سرعة الهجوم المعاكبر الذي جلنفذه النصبق المكاني ، وينظم العدو الوات الدفاع لمدية بحيث تواجم في كل اللجاء بلمكن ان يشكل الغطر مع المتركيز على مناطق تملل الدبابات ، ويقوم بانتشاء المنطباط لاستناد واتلزويته السراينا والكلشائب وفقوم الفرق الاستنظلاعينه العندرعة بنصد المتنفرات المنوجودة وافي عورة العجاعرة يعاول المحدو المشببات في مبراكزه والمشخصين بقواعده . اها خواقع الرماية فينسقها عموديا بعمق : حلواقلع الرعد و المحملاتية : تلوشع مواقع الرعد لجي الاعام بعيدا في خنطقة الدفاع الاساسيـة ، ويـتـم الاتصال بالاجهزة اللاسلكية و بالاشارات العركية ، نللاط الرابيط توضع اذا دعت المحاجة الى ذلك ، وفي منطقة الرعد المتقدمة هذه ، تلقلوم عنسامر الرقبابلة و المحاسوسية بالحلاق المحناقة ، وتوفير الامن لليجنحة في حماية العراكز البارزة في الفواعل بين المواظع الدفاعية ، و تلقلوم فحلوات المحماجة بمرقلة القوات الممهاجمة الني حين تزويدها بالعتاد و العدة ، وعليلها ان شاره و تلناتيه اللي الاقتفاعات الجانبية ، وعن مهمته ابلضه تلحطيلم كل قوة تتسرب في مضطلاتها واعند الفرورة تقوم بدور التغطية لانسسجاب قسطاعات اخرى . وفي مستحاقسة الحماية هذه ، تعول القوات المكلفة كـــــرا على الكـمـائن ، وهي مـن ابـرز و احسن الطرق لعد هجومات السلاوات المتقدمة منتطقة الدفاع الأساسية : تنظم مراكز الدلماع الاساسية على شكل نسق على طولي او عرفي السلسفة ، و في كالمنا المحالتين ، تركز النقاط الطوية في الوجه الامنامني للتل (و البجيل مع الاحتفاظ بقنم صفير من القوة في الوجم المقابل كلهبوة احتلياط . و كلميا قلنا صابقا ، لهان مواقع الرماية خمطت محموديا و بعمق . في الدفاع علي الاوديلة المعريلفة ، شبني المراكز القويد على اللهم و عيلي المنصوف المجنبال (رعون المجنبال) و في الموادي تنفيت ، تنوضع الحواجز للمـشاة و الدبـابات ، وليهذا الغرض تستعمل المدفعية الثقيلة (هاوتزر) و **የኔ** - æ

الأليات المحدرهة والدبابات ،

كفادتى

وهي كلي الحمالات تنظم الحواجز و الكماشن .

اعصما فين حالة الدفاع عن وادي مغير ، تمكنون العنهمة المحفاظ على العربي على العربي على العربي على العربي على المحرب المعية هذه العربي على المحرب المعية العربي العربي المحربي المحربي المحربي المحربي المحربي المحربي المحرب طاقم الدفياع فقط عن بعض الرشاشات النفيفة والعضادات للدروع ،

و للدهاع عن محضياق صغيار ، تحتبع نفس الطريقة الصابقة فقط مع فارق بحبيط وهو اعتالال المصارتفعات المحكونة لهذا العضيق ، ولفيق ساحة النيران هذه المحرة تحتبظم الرعاية وفق النسق العشابه لراس المسهم و تكون الاجنحة محت محركارة في اكثر النقاط تشعبا ، والعضادات للدروع العشمركزة في موضح كمين توضح عادة في العضيق نفسه و تكمن هناك في انتظار اي تقدم مشاد .

بالنبية للقوات مدافعة منظمة على طول ظهر السلسلة ، يكون العطب الاول ليها على المعنبختين المنواجة لخلفدو وينقرب اكثر ما يعكن الن القاع ، اذا كيانت هناك ببعض الانوف في هذا المنحني ، فانها شحتل بواسطة بعض المراكز السفييرة و تبكنون قبادرة على الدفاع عنبها ، لكنن ربما تكون الخطة (حسب الظروف) هي وضع الصف الاول قبريبا جدا من ظهر السلسلة و يكون هذا عندما لا ينكن المنتبختين شديند الانهدار بحيث يعطي الفرصة لتنظيم خط دفاعي اكثر

المحمرات في الجبال يعتبرها العدو غالبا اهم العفاتيح الإساسية لكل السهسلة ، لذلك فهو يسعمل على تسوظيف القوة الغالبة معا لديه للدفاع عن هذه الصمرات ، ولذلك تراه يسعتان المعرشةهات و الاشوف و القعم المحشلة عليبها ، ويسورج اسلمت بسنسق عملقان على المنحثي ايما اقتراب بدءو هذه الصمرات ، تقلوم النار الراسية والجانبية برده او افضاله . و الطرقات عبر هذه المحمرات شبلغم و يسعبد عمل عفر حول الطريق للاستخدام اشناه التحمير شحت التحكم . كما شوضع الالخام لاجل تشوية الطريق و عرقلة العبير فيه . في الجبال ذات الإشجار العاليسة ، تستعمركن قوات الدفاع إلى الوجه الإمامي بهذه الإدغال ، كسميا شبني ابراج المراقبة فوق الإشجار و يمكن ان يستقر بها المقنامون ، واصحاب الرشاشات الخفيفية .

يستظر بها المظنامون ، واهماب الرشاشات الفطيطية ،
المهادة و السبطرة : لمضمان سبطرة للوية و حنواصلة على الوحدات ، تتمركز
مراكيز القايادة والتوجيه و العراقبة على نقاط يمكن منها رؤية الخلبية
تتكايل خط الدهاع ، الظوات المعاكسة ، و جوانب الوحدات المجاورة ، ويتم
الاتحال بالمخطوط الخلفية من هذه المناطق . عادة توضع هذه النقاط هلى قمم

شحووية هد الهجومات في الأودية الفيقة والممفيقات ، و العمرات ، و الجسور كنما يبخين ان يبني خواجز و مطبات ، ويلوث معاور التقدم ، و (١١ اقتحمت في المنبئة فطوط دفاع البعدو ، فان و حدات بيكون عنادها الآوامر المسبقة بالشبات ، وان خوصرت تاماما ، و تنتظر الهجومات المعاكسة لتفك العمار الذي تلفرهم في المعاكسة عادة من إعلى

الحي اسقل غيضر الاوديضة و المجداول فلابد من وضع هذا الامر في التصبيان . كما

يوضع في الحساب القوات الجوية البني تقمف لمالح الوحدات المحامرة .

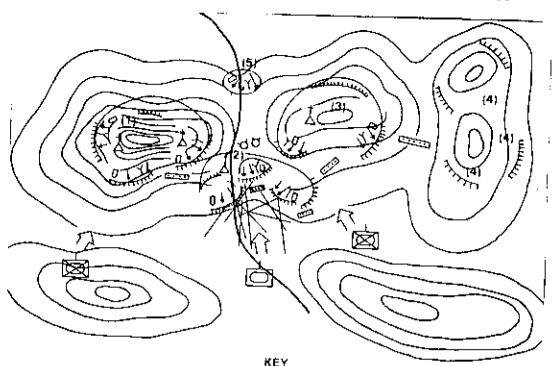
هَي الدهاع عن منتحقة جبلية ، يمكن ان يستحمل العدو نيران كيماوية و

تلقيدهات الحدو العمكنة . في الارش المحجرية تغرق المحفر و تغطي من فوق .

كلمنا ينحبنك كثيرا شمل الانفاق في الهبال ، و شجسن الكنادق في الشتاء خب

الثلج و الجليد .

صرية الآليات الرخاشة في وشع الدفاع فوق ارض جيلية



- (1) First motorized rifle plateon.
- (2) Second motorized rifle platoon.
- (3) Third motorized rifle plateon (-).
- (4) Adjacent unit
- (5) Reserve (one squad from 3d platoon).
- 🕇 Light machine gun,
- Antitank grenade launcher.

- d observation post.
- Company commander's command and observation post.

Antitank mines.

ਰ Fougasses or explosives.

☐ APC.

- فصيلة الآليات رقم (١) . ٢ فعيلة الآليات رقم (٣) . - فصيلة الآليات رقم (٣) . ٤ - و حدة مجاورة .
 - احتياط (زمرة من القميلة الثالثة) .

🛕 رشاعن خفیف . ا

لمرکز مراقبة .

تاذف قخابل مضاد للدبابات

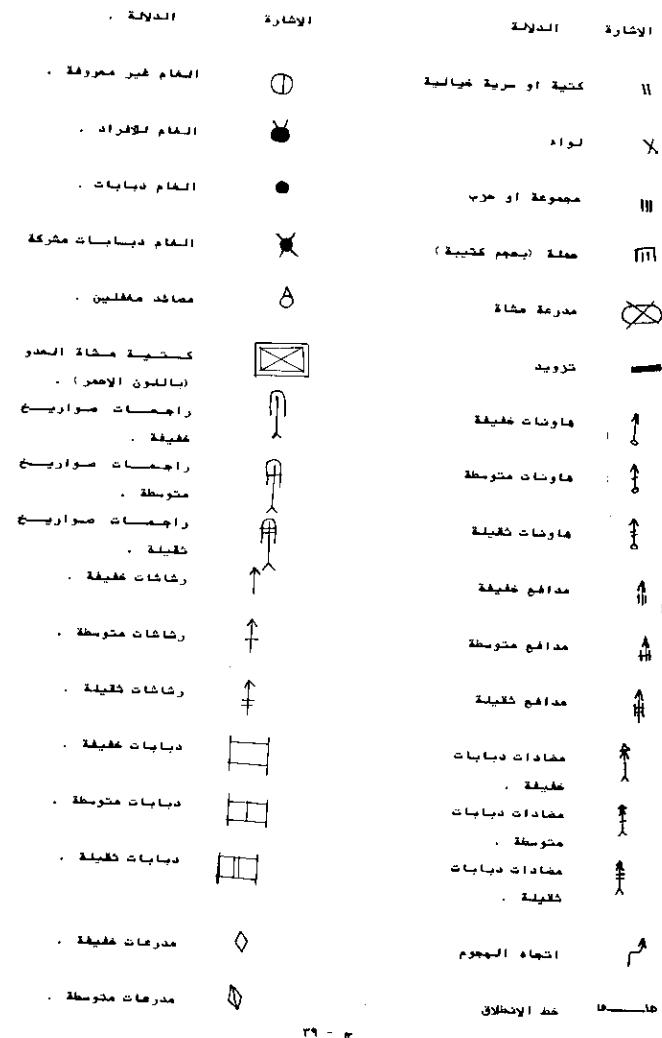
لے مرکز القيادة و المراقبة لقائد الصرية

وعدواً الغام عضادة للدبابات .

😽 الغام او متفجرات ،

____ مدرعة

البدلوفية	الإشارة	الدلالة	الإشارة
صياضة .	>— (وحدة شيادة	
الوات جوية .	~	قطار الوحدة	
اشارة ,	V	نقطة تزويد الذخيرة	@
طبي .	+	مرکز مراقبة / مرکز تعنت	(\$ <u>)</u> Δ
تـقـطة المتقاء (مرجع)	*	قاعدة ادراية او سوقية	0
خط التماس .	PL — PL	شخل الصيانة	⊖
ممور التقدم .	^	تقطة تجميح اسرى الحرب	@
خقاط اتمال .		العدة طبية	@
نائطلا عبور ،	<u> লে</u>	شمبة	•
نقطة انطلاق .	PD	فصيلة	••
. قىلىدە		هشاة	•••
مـوقـع السلام (حفرة الثماليب) .		دروع	×
ابتهایی) . نظام کنادق .	<u> </u>	مدفعية	•
خندق دبابات .	~	ه همند سو ن	רדו
نقطة قوية ،		حریة ، پطاریة او جماعة	ı
قاطع جاهر للطريق .	× ~ ~ 8	هريق (ہمچم السرية)	m
	\		



الدلالة	الإشارة	الدلاب	الإشارة
مدرعات ثقيلة .	\$	الشطوط الإمامية	000
غير محدد ،	XXXXX	خط الاشمالي او التماس	koonk
. بلك متعدد شائله	-0000000	دهاط تفتيش	· • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
سور (عشان) ،	(35000000)	موقع البهجرم	(ATK)
چدار اسلاك منخفض ُ	<u> </u>	ليهدان	(081)
يعدار إسلاك عالسي .	XXXX	موقع السرية الدفاعي	
سلك اعثاري .	——	حدود الصرية	1
	٤٤٠	. غيالة حسلحة	Ø

حيثات الهجوم و الاقتمام في الارش الجبلية

تحصم المسمركية الفاصلة عادة على المصرتيفيات و القصيم المسهمة لهي المصنطقة ، و خاصة في الاودية و المنخفضات وفي المحبالك و المعرات ، و كل مصاولة يبهب ان تحتضم فكرة القتال من الاعلى الي الاسفل ، اي عن رؤوس المبال و في اتبهاء الاودياة المنخفضة . احكام الحصار هول عراكز العدو ، كلما بهيمت الظروف ، ياحتبير من احسن طرق التنفيذ و المناورة . و خاصة المحاصرات العامودية و البني تخللها المتسربات يجب ان يركز عليها .

بيهاهم العدو من الهجف نقاطه ، اما النقاط المحصنة القوية فيهب أن تسعول ويقطع عنيها كبل اشعال و تقوم بذلك بعض المجموعات و الوحدات المستسلفه لهي محف دفاع العدو . شيميثل منشآت العدو السوقية الجدافا راشعة المقييمتها بالنبية للعدو (منشآت سوقية : لها علاقة بنقل المجمود و ليوائهم و تصوينهم) ، أن فيق أرش المعمركة يجعل الوحدات القتالية الاحتياط اكثر اميانية الاكتشاف و تكون بالتالي اكثر تعرضا لاحتمال الغطر . كما يجب نقل سامة المحمركة بالقصي برعة بعيدا عن احتياط العدو و تعوينه ، و مفهوم "البحرب خدعة " يارداد معني و مصداقية في مثل هذه الارش المحتمية الفيقة . والمنطقة المحتمية و الذكية التي تكثر حركات العدو الخاطئة تكرس و توفر خوفرطا اكبير لنبهاج المقوفة المحتمين و قد تصاعد العيلة و الخدعة كثيرا في لينظيات و ارتباك عفوف العدو و تؤخره عن تعزيز عفوفه بحيث تعطى العهاجمين لينها مناسة هند تقلك النقطة ، وربما لا ترحم الارش ابدا كل قائد عيدائي يبني تصوفاته على تصورات و عوامل وهمية او شنقمها الدقة و الحدكة ،

هذه الأساسيبات التي تتغير كثيرا على ما هي عليه في المناطق السهلية ، ولكـن على القصائد العبداني ان يضع في حسابه الارض و العناخ و تاثيراتها على وحداته و فلي البعدو ،

« اساسيات العمليات الهجومية :

الشعرف على ارض المسعركة ؛ الإنفصال الطبيعي بين الوحدات المهاتلة يحصل كـثـيـرا في المحرب الجبلية . لذلك يجب على المهاجعين اتباع سياسة معرفة المستبطقة بحورة حيوية ، و قوية مع اشخاذ كافة الامكانيات العتاحة في العفوف الإمامية والخلفية و الجوانب ، و عليهم التحديد و التعريف بوجدات العدو ، و ناهاطه الضعيفة ، واجنبحته و الحواجز التي يشكلها . و يحاول الصباحم ضعان اتخاذ الإجراءات اللازمة للتحذير مبكرا بالهجومات المنفذة و الصحت ملة على اجنبته و مبوغرته و هي تعبر اهم نقاط الضعف التي يركز عليها العدو .

ان الظواهر الطبيعية لأرهن المعركة لابد ان تدرس استخادا للاستظلاعات الارخيـة و الجويـة و للمـساحة العسكرية . و نظرا لقلة دقة الخراطط و عدم تـوفرها خالبا يستند كثيرا على الصور الجوية و على الاستطلاع الارضي الدقيق و المـكـنـف . و تكون الوحدات الإستطلاعية المختلفة على اتصال دائم و تنظم

المحلل فيلمنا بلينها بحيث تقدم احسن النثائج وادق المعلومات حول هوالج العدو والخلجركاتية رواطاليا حتقوم السمتيات بنقل الرجالات العسؤولة الي عبواقبع المعراقية و التصنت ، و يعثل السف او العقوف الاولى اساس الععرفة لثؤون المعركية وامتوقتها وامنام هذه السموبات والمواجز الطبيمية لأ تتوفر للمهاجم رؤية و مصح شامل للأرض اثناء العجركة ، تلركيز المطاقة القتالية الساحقة ؛ اذا لام توجد ثغرات و نقاط شمف في عفوف الصدواء لخلابت متن بحمل خلتي الإلال نلاطة شعف واحده يعكن التسلل عنها وايكون ذلك بالعضاصر التاليلة و هي عنصر العظاجلة ، عنصر النيران العكثفة و العاركانة ، العزل عن الإمداد و الإستاد ،،، و مقاجاة العدو تكون في الوقت و انتجاه الإقبتحام . و عملية تركير قوات الجعركة توضح لها الخطط من قبل بداية الاشتباك و الدرع عامل من عوامل نجاح هذه المخطة هي الحواهات . تلكلون الوحدات قبادرة على التلجملينج السريلج في الزمان و الملكان المصرسومليان كصم التفرق و بصرعة ايشا ، و هذا التجميع لا يعني التجمع في صاحة شفيلرة ، و انتما الطدرة على سب طاقة من النيران المحاجقة على المحدو في خفس الطروف ، إن المقلدرة علي التلجعيع بصورة لربعة تضعفها كثيرا قولا العراقية لدى المحدو و بلهذا يلستلوهب عملي المقاتلين التحرك بالليل و الاوقات المتي تكون فيلها الرؤيلة محدودة كالبوم الذي فيه شباب ارشي ، وعشدما تضمح الظروف ، تلستسكدم المواميات ايضا للهذا الغرش نظرا لكفاءتها وسرهة خركتها واعتصر الملقاجشة الذي يمكن ان تشكله زيادة الى عنصري الفوضي و الارتباك في مفوف العدواء ولجي الخطرف العلقابيل يبجب اغمياد ثيران الدفاع الجوي المقابل و المسطال ملقعولم كلاولوبية من اولوبات المهجوم ، ومن عناصر الاشماد الظلام و :لروية المحدودة بحيث لا شرى الحواج المتقدمين . الإصطدام ، السحق ، التحميين : هذه العلهمات المثلاث في العناطق الجيلية <u>ت تاطلب ما حرفالة وللبيافاة بكليات المنطقة ، من اجل التفريق بين المواقع</u> المطبقية المريفة منها ، القلوات المستسللة تحاول المجاد شطرة او جانب ممكن و سهل الاظارة عليه بلدون اشلعار المحدو ، و تعتلم هذه الشلغرات لوجدتليان على الاقلل واحدة مختصركزة واالاغرى متصلطة ءواقبل تسلط هذه الوخدات الخاصة تتقدمها وحدات المسهندسيان و الإخصائيين لفتح الطريق و فك الاشخاخ و مماجّد المخفلين ءاذ انحح لمواجمول تلفجير واحد قبل المعطلية طان العدو سيركز نيرانه عباشرة طلى ملكان الانفهار فلل مستوى القمم و السطوح جيث تكثر المكور و تحجر الارش و تلعدد الضنادق الطباب حيلة ، فان العركة للمجموعة الكبيرة تبدو واضحة ، فهنا يججب القصوة و الصرعة في الحركسة طالعا بدات العجليات حتى لا يعطي العدو الوقت و الشرعة الكافيان لردة فعلم ، 5c - 8 6 T - .

علماجسلة ملؤخرة العدو : سلكلما هو الشان لبقية العمليات ، يهاجم عؤكرة المدو لتندمننا النوات اختباده والتمطيم شبهيلات القيادة والبيطرة عليها. شيقيوم بهذا المعض القوات العتصرية بعد غارات صريعة على اهداف ضعيفة . و كلذلك اثلر عملليات بطولية يلوم بها بعش العجموعات الخاصة العتدربة على ذلك , الهجوميات النياججة على مؤخرة العدو تخطره لإجمال ايجابيات المواقع و الحصون الملحدة سابلقنا ، وهاملة فان الهجوم القاطع و الحاسم هو الذي ييضرب بقوة في الخطوط الخلفية للعدو ، ولزيادة ضمان تحطيم مؤخرة العدو ، على القلوات الملهاجمة ان تلد كل منافذ الفرار لمامه ، ويمكن ان يتم هذا العملل بواسطة القوات الجوية او المدفعية الثقيلة وذلك بعمل خنادق واحفر كـبـيـرة في الطرق و كذلك تهديم المصور و خاصة في الأماكن المحساسة التي لا يحسنسطيسع فيحها المحدو ان يحسلك طريحقا همايدا واهجانبا للطريق الاول كما عهدناه ان پیشمل ذلك بلدیساباته و جراراته . اشف الی ذلك امكانیة انرال المسظليليان او خلزول الموامنات نلقسها اللي ارض المعركة عند مقوف المحدو الخلفية ويظوم افرادها بالعمل المطلوب ل تلوفيلن الهلساعدات الملتواطلة : ان العمل القتالي على الارش السهلية او على القلملم الشاملفة يتطلب تواصل المساعدة و المساندة حشي يتم المحافظة عللي القلوات و العتاد حتلي لحظة الحسم . و نلقرا لمعوبلة الارشي ، هان المنساهدة المنتنجركية منع كل عناصر الشنال تزداد صعوبة على ما هي عليها سالطا . و لابلد على ازوداج كلل وسائل النقل لأجل شوفير المساعدة كل حين ، سوادا البرية او الجوية و على الأليات العتمركة و على المحيوانات ايضا . عباهيبات المختاورة : الهدف الإساسي للعناورة هو تعرير قوات كافية حول او وسط الخطوط الدهاعية المرطيسية للعدو لأجل : - ضربه من اتجهات فير متوقعة . » او اجباره على التزجزح من مكانه او على الانسحاب او السهوم ،

و خطة التختفية تتكث اشكال العناورة التالية و التي مي اعمال الحمار

ثلم التلسلل و الاقلتلمام ، وهي كلتا المالتين ، تستخدم فنيات التسلل لإجل مسركسرة القسوات المستفصلة في انتظار المرحلة الهجوملية التالية ، و كما قلنا حاباتا فان تلشعب الارش نلوعا مله واعدم وشوح الروية لحس كمثير من الاحيمان لا يتملكن منن رؤيبة العجموعات الصغيرة المتسللة ، وعند وضع خطة

التحصلين ، لابد ان تكون المعلومات الدقيقة عن العدو و شعركزه ، وعن الارش جاهزة ، واهم هذه العلملوميات هي تلمديند قوات عماية العدو ، الاشفراش هي وطاهماء وخطوط الانتطلات اي التلسلقي اللستكدم الطرق الملتعددة لاجل تعرير اكلبلر قلوة في اقلصر وقت و الاهماطيون لهم المدور الكبير في التعريف بهذه

الطرق و المنسالك ، وبنعد ان تنسلك القرق المنتقصلة هذه البطرق المتحددة

£T - *

فلابِله ملن تلحديده نلقاط تجمعها عن جديد ، كما يجب تأمين هذه النقاط البل وصول عناصر الاقتمام . ﴿ ﴾ – ﴿ ﴾ ﴿ ﴿ ﴿

النجار الكحشيبغة من الهاونات و العدفعية الثقيلة تنظم على كل طريق وباتام تاوجيلها ملن الوجدة المتقدمة او وعدة الاسناد . و هو الافضل اذ لا

حاجة الى الاتصال الذي بعين ان يشكف التقدم . التحضويحق : يجبذ التطويق قبيل الاقتمام ، والنقاط الدفاعية القوية ، رغم

<u>إناها تلكاون ماحمدية مين كيل المجهات ، الآ اناها توطر واحد او العديد من</u> الهوانجين التني ينتضح فيرها الإشتعام واعن كل الجوانب ايكا تستكدم الطوات العلمامرة اساليسب التسلل التكتيكية في الإنتقال الى مواقع الاقتمام (التي يلتلم منها الاقتمام الاخمير) في حين ان جزءا من الوحدة يراقب في مكانه ، و يخملد نيران العدو . اما الإطواق المحمودية (اي حول مركز قي قمة) فتستعمل البهنود يعد التسلق .

كبلما امكن ابهاد عنصر العفاجاة ، و امكن اجتناب التعب الشديد الذي برجق الاقلتلمام : الهجوميات الاملامييلة والواكانت مستورة بنيران مباشرة والهير ملباشرة التكون تمسية الننجاح طيها محدودة واالاولى قبل بدا الهجومات العزل العراكن الدهاعية ثم الحانبية ثم مهاجمة الفطوط الموالية . » نتماذج منن العماليات الهجومية : تتممور العمليات الجبلية حول سلسلة من الحركيات بلغيلة المتلمياس المدائم اثلثناء التقدم ء الهجومات العدروسة ء والغارات والهجوميات السريلعة والمستعجلة بالزيادة في اللاولا باللحيل و المحفادعات و العتابجة و السيطرة و الاستكشاف كلها ايفا تطبق و لكن بمورة اقلل ملمنا هي عليله لحي املكينية اخرى ، و على العنظم ان يضح في اعتباره الإيلهابليات التلل يلتلفتع العدافع ، ولو كان شعيفا ، في مثل هذه الارش

طرق الهجوم مسحدودة جدا المبحبا بسجعل الإمسر جدا سهل امام العدافع ليبوظف وحداته واليعين اشظمة اسلحته بمطة عناسبة العديد من العواقع المحجبة الإقتحام عنوفرة للعدو . المحواجر المصليحة الانتشاء والصعبحة الاكتبراق تلوفرانه ملتاحبات متعددة

لليهجوم بالنار فقط ، طرق انسماب ظواته پستکشفها و پېهرها معبقا .

بيمفوف ميتعددة مستخلة الطرق القليلة والمستعملة لها استعملا كليا اوابعا

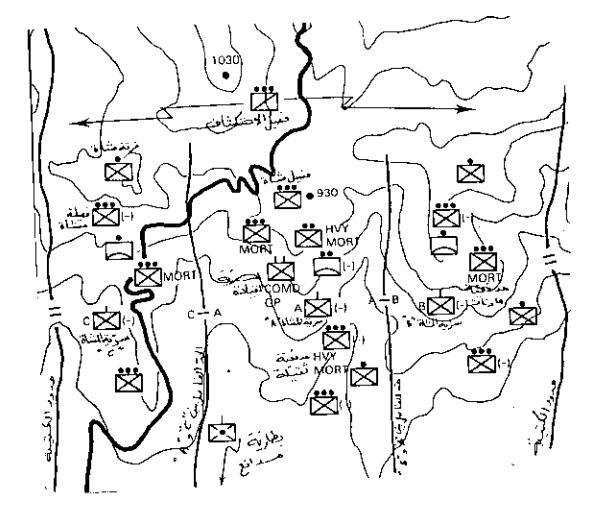
المركلة علج المتلمانين واعدم المتطاطع : ليشعان الشعابي ، تتحرك الوجدات إن العدو سيلتلمركز على الارش الممللة و العصيطرة ، تتخذ النقاط المرجعية المحتجباليجة على طول العجرتفعات بدل المصير نحو نقطة واحدة منذ الاول و على طول المحتجففات ، اي تبنقل المجموعات من نقطة الى نقطة بعدها محددة ملسبقا كنقطة مرجع او التقاء للجميع ، المحركة فوق الاطق رغم احيتاجها اللي <u>قابان مان التاكاليف الجميمي الإانها تزيد من كطورة مواهيها و تجعلها (اي</u> الوجدات) اكتثار هركة للنيران ، وبالمثالي يتجنب هذا الامر قطعيا ، المحركة المانييية بحجيدن الوحدات المحتجاور ستكون فاليا سعبة جدا ، ولكن تحاول العلموملوعات ان تلوى بلغضها اشتنساء التلقلدم ، و ملن الأهمية بعكان تفقد الملموعة لافرادها ملن حيلن لآخر ، و كلفلك الاتمال بالمنظمين للتعرف على عجدات السبر ،

> استحجمال نقاط مرجع متتالية مللي طلول المللزشلهات ، و تللونيب الحركلة على الأطق ، و الخطر يسكسمان عندما تقوم المحواجين الطبيينية بيبالمبلولة بلبلن ملفتلك الوحدات ، بـحيــث تـشكل غطر على اجتلحة الجيش اثا خاول العبدو ان يلمنسسلل في هذه المشخرات بليلن المسجملوعات المحتفرالة و بالتالي لابد من التحديد و التركيز على دور المحاراللبلة والاستلطلاع

> > و الإستكشاف



£0 - €.



كبعبا يبطهر لهن الكارطة اعلاه تتحرك لهميلة الكشافين و الاستطلاعيين على الارش العرتسفية الكشافين و الاستطلاعيين على الارش العرتسفية في تنظيم تحركات المحيدي المحاية للاجتمة ، و لتوجيد النيران الغير عباشرة ، و تقوم النيران الغير عباشرة ، و تقوم البحوامات الأا امكن بوشع مراكز العراقبة هذه .

اما فرق الرسد تبتحرك على شكل زمر او فصائل على الارض العرتفعة لأجل معراقبة و رسد الغارات الجوية المنفقضة ، كتيبة الهاون تنظيم الى شعب و تعرمني الشعبة خلو الاكرى حتى نضمن النيران بصورة متواطلة ، وهند التبديل يتم خوجيه الهاونات التي لا ترمي نحو الاهداف الجديدة .

القمائل و السرايا العاتبحركية على منسالك منفتلفة توفر لنفسها إلىجماية بنفسها ، بعا اشها شتلقى من حين الى اخر فى نقاط العرجج ، فان الصرايا شيناور منست عملة اساليب المراقبة الحدودية ، و كل العناصر و القواهر الطباعية التحركز فيها ولو بقوة عفيرة يجب استكشافها لهذا البغرض .

مـجموعة القيادة تكون متقدمة في الامام و تتحرك فوق الطريق التي تيسر لها اكثر من غيرها للسيطرة على المصلوف الاولى .

وعنـد الالتقاء عند خقطة المرجع الاخيرة يصعب تشغيل لاوات الاسناد هاذا كانت مـتـوفرة يقوم الاحتياط المجوي بالحصار و عزل العدو و تتطويله هي حين خلاوم

الجنبيران الخيصر هباشرة و السمحتيات المقاتلة والعظليين بفتح النيران عليبة ، ومن الطبيعي ان تعجز القوات الإرضية اذا كانت لوحدها عن اختراق صفوف الدفاع الصحيظمة اما اذا غابت التسهيلات الجوية فلا مجال الاللهجوم و الاقتمام البكري ،

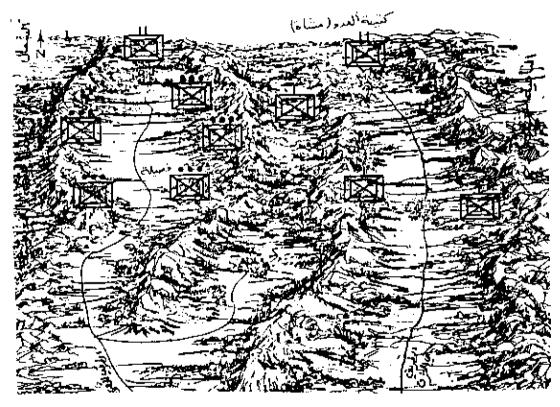
الهجوم : العواطق الطب يلعية و تمركز العدو المنظم و عواقعه المطلق خجمل حلق الصحب جدا على الوحدات (بلحجم اكبر من السرية) تنفيذ هجومات سريعة و وليلدة لحظتلها ، و بصالتالي هفي الجبال تكون الهجومات بشكل منصق و مضطط له مصبحتا و باحجام و كثافة بشرية لا تقل عن كثافة اللواء و الكتيبة ، و بلجلا ان الهجومات النهارية نببة النجاح فيها قليلة شد العدو الجحمن فان الهجومات الليابية تنفذ بأولوية غاصة رغم اضها تنقص من سرعة المحركة و تلفعف علن قلوة السيلطرة و التنظيم الا انها تفوت على المحدو كثيرا فرمة و امكانية تطور و تبلور الهجوم ، يعنى بخطط نار الإسناد عناية خاصة نظرا للاتي : - قدرة الحمولة لكل الأسام الذكيرة تستقل سموبة الحركة . - التموين سيگون محدود و صعب ، و كلل قلائد يلحمل قلريبيا من الهراد نار الإسناد ، عليم ان يحدد مطلبات الاستاد بالنصبة للهجوم و يوجمه المنار استنادا الى المذخيرة التي يعلكها تحديد الذكيرة النني ترمي على هدف معين او خلال فمل من فمول المعركة ربما يكون مطلوب في كثير من الأحيان ، امنا منزكزة موالاج الإسناد المحير مياشرة لحيجب ان تكون مدروسة وبدقة حتى لا

تـتـعرش الى مـشكلية الحواجز المانعة للإطلاق (كالقمم العالية) ، كما يحسب حباب الاراشي المصيحتة بحيث يتم تغطيتها بالنيران بواسطة الاسلحة العناصبة و عصرة اخرى يمكن ان تقوم الصمتيات بمحل عمل هذه المشاكل بحيث تؤدي الدور المناط بالمدفعية الثقيلة البعيدة ، ملجعلوعات الإستاد العباشرة تضطر المي التبلل بعمق قني خطوط دفاع العدو اذا كانيت المحشكلة مشكلة مدى (بحيث الأسلحة الخطيفة الرشاشات تحتاج الاظتراب من العوقع المقتمم) .

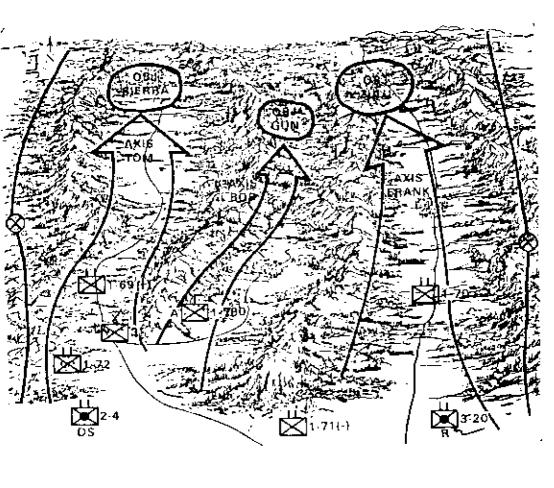
ان العدو صوف يصركز على فكرة الهجومات العماكسة لأسترداد مراكزه العفتوجة سابلقا وهو متفهم جدا يحاجته الىي هذه العرائز المهمة و الاستراتيجية التي خسرها كلما يلعرف ايلفا ان القوات العهاجمة المحتلة قف انهكت قواها بعد هذا المحميل الشاق و رغم ان الاحتالالات الجديدة لمراكزه ستفيق عليه تحركاته هي ال<u>من خاطلة</u> الالا اشتا لا يشوشتا انت قد اعد و خطط منث الاول بطرق انسخابت و طرق هجوماتيه الميماكيسة وهو الاخطر ، و كيذلك حدد ميواقع تعركن قواته الصلهاجملة كما قدر لهم ابضا الإسلمة والذخيرة الاحتياطية في طريقها و لأجمل هذه المحكاوف على القحادة ان يضع برنامج للدفاع عن الموقع المحتق عباشرة بلحد دخوله و لا يفوته ان يحدد ايشا كيفية نقل التموين و الاسلحة العصنادة ٤٧ - ج

ألبي الأمنام و اينشا كيفية الإخلاء و الأنسماب في العالات السيفة . و 131 كان يحبث استعمال الحوامات في هذا الغرض فان المخطل البري مطلوب ايضا الخارات الجويلة و الإرضية : وهي تحثق جزءا مكمق للعمليات الجبلية و تنفذ هَالِبا بواسطة الشخصاصُل او بواسطة الحوامات المقاتلة و من (هدافيها : معرفة الإغبار و الصعلومات عن العدو . القطع على البعدو شغطيطه و ارباكه . اسر بمحش جنود العدو وتحطيم بعض الممراكز الضاصة . عند تنشيذ الغارات تستخدم تقنيات النسلل ذحو المهدف و لا يحمل المغيرون الا الاصلحة الكفيفة و يحتاج العمليرون الى شدريبات عالية من نوع كاص و فنيات قتافية متظورة حتى يستطيع استغلال كل معطيات الارض و معطيات اللتال (الحملة). نجار استاف فللبقة مطلوبة واخاصة اثناء الانتحاب واتركز المنبران على حماية المطريق المتي سيسلكها المعليرون واكذلك المعناطق الميتة ال المخادعة و المناورة (الهموم الثموييين) طبيعة المنطقة تجمل مكل هذا المحصل خطرا جدا واهذه العملية لالتنفذ الاااذا عجزتا تماما عن معرفة عسواقيع النحدو الحقيقة واصعرفة قوته وايقظتها وابتفلا هذه العمليات بصورة هلدروسة ايلكا وايلملكلن ان يتكللها بعش الهجوعات والالاشتحامات العجدودة لبلعض ملزاكز العدواوالهم الفوارق بينها وابين العملية القتالية الإصلية هي : - المهدف هو جمل العدو يرد بصورة تعرف منها الإجابة عن اسخلتنا المسابقة اي عن تمركزه و الوته و بالقته . - توضع لخوت لختياط جوية و شنظم نار الانسحاب او لحي صورة شعرفي القوات العناورة للحظر (كمين مثلا) تتدخل الاولى للنجدة . - السيخلاة و المتابعة في الأونه الذي يبدأ وضع العدو بالتخلل تبدأ عملية السيخطرة والمسلاحقة ويصب عليه كلي غفط معكن ، والسمتيات تقوم بهذا الاعر بسجدارة في هذه اللحظات المرجة . و شبقيوم الفرق المنتفصلة بتمنهمة قطع الطريبق واشتدمير واسائل الإتصال (اعمدة هاتف بامراكن رصدا المحطات راديو) و كلفالك شلدملز وسائل الاستباب و المشلعلوين و يكون مع هذه الفرق المنفصلة الإكمائيلون والملهشلدسون القادرون على ازالة العموقات من الطريق بالإشافة الحل وسائل المحركة السريعة (سيارات سريعة ، درجات نارية ، آليات عدرعة). اهتلة من الحمليات الهجومية : اللواء الثالث واهوا لقسم العشرون للمشاة الممتكون من اربع كتائب كان يتقدم للتماس كجزء عن قدم القوة المهيمنة ، العناصر الاولي ترصل المحلومات بأن اللخوات الحامية للعدو تقوم بثبات و غزيمة عن عواقعها المعدة سابقا ، ويفيد الاستطلاع الجوي انه على الاقل كتيباتان عن عداهم المحدو قد تعركزت في العواقع الدفاعية على طول المرتفعات الاستراتيجية ኔለ - 🛌

التي تبتطل على العسالك و الطرقات الرئيسية كما بعض المواقع الاخرى قد شخم تبهيلوها في المحرفرة وهي بجلس ارض ملزئمي (هفية ، او قلعة مثلا) و منظم محلس الوادي العلودي اليلها ، اما اللواء ههو يتواجد الآن في منطقة ملكونة اساسا من موقعين تفصل بينهما الهبال المرتفعة تمنع حركة الاحربات المحلودة و الآليات ذات العجلات . شبكة مواصلات الاولى الرئيسية في الناجية الشرقية تعتد معها الارش المحردفعة على كامل طولها .



وحدات الدهاع تدير الدهاع عمقيا (الوحدات وراء الوجدات)



AXIS TOM محور علاج المدين (المحور الاول) ،

AXIS BOB جخور عضر (المحمور الثاني) .

AXIS FRANK محور ابو عبيدة (المحور الثالث) .

OBJ ZUW البهدف (رولو) . OBJ GUN

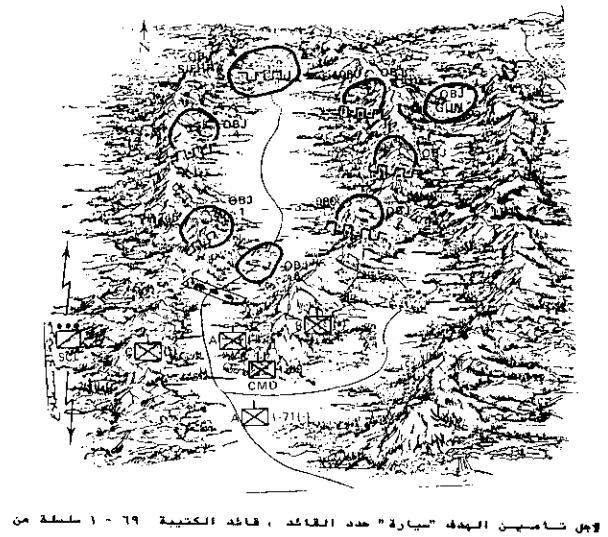
OBJ SIERRA الهدف (سيارة) ،

كتيبة مدهعية "هاوتزر" كتيبة عشاة

كتية مدهمية . سرية مشاة .

نقطة مرجع . 🖒 - 🗘

استخنادا الي دراجة الارهل واعمرفة تنظيم واتكتيك دهاع المعدو يكتار قاطد اللواء احتبلال حبوالخبع الابلتبدائيلة شلحت سنار الظلام فيلهاجم بلكتيبتين متمانيتين ، كـتيبة العشاة ٧٠ - ١ (انظر الصورة الصابقة) ستهاجم من الشرق وفق العمور الكالث (منجور لابلو عبليندة) لأجل تصلاملين الهدف (زولو) و الجماد الملاوات الصلد فحيلة على طول الارش العرتفعة على الكنف الغربي لذلك الوادي . الأن كينيانة العنداة ٦٩ - ١ ميستورة بالسرية ٨ و الكتيبة ٧١ - ١ ستهاجم لاس التاحيلة الغربليلة وهق علمور ملاح الديلن (العمور الاول) لهي انتهاه اللهدف الله الكتيبة ٧٢ - ١ ستتبع ٦٩ - ١ وهق مجور علاج الدين . الكتيبة (-) ٧١ - ١ تـركـز ابـتدائيا عند نقطة الوصل لمحوري ملاح الدين و عمر كاحتياط للهاء . الفولالتان ٨ و ٢٨٠ - ١ المختفطة تتسلان عبن المحور الثاني (همر) وجل تاملين الهدف "ظان" الذي يستعمل كالخاعدة اسناد عندما يتواصل الهجوم هي المسام الشمال . سريحة مين الحوامات تلحت الليادة اللواء تكون جاهزة للهجوم بعصق لعنع كل تعوين و كل مساعدة غارجيه عن الهدف ، هجوم الفرقلة ٦٩ - ١ : الاستلطلاع الملتواصل سواء الجوي أو البري قد اعطي مصملوعيات اشافيلة عن شمواجد العدو و عن المنتلظية التي هو فيها ، و في العلساء وافي واللذ ملتاكر اطلب العنادر الدريلة الالوية تتواجب في منطقة الكاتلية ٦٩ - ١ غربا ، يركز العدو نقاطة القوية بصورة متتالية على طول الارقي المصرتيفين مصبيطرا على الوادي و المصحر الذي يعبر الي الصطع الذي لاكلوناه سابقه . (انظر المجورة القادمة) . و تتعركز الخلب قواته شرق منطقة الكـتـيـبـة الدبي دسندها قوة نظهر و كانها فميلة معددة ، المشاة ٦٩ - أ <u>ت قادمات لهي المشهار التي وشعها المجالمي عظهرة الإرش من قوات المحاية للعدو</u> وهين ملحور علاح الديلن و اثناء تواصل الهجوم ، هناك طرقا جديدة للتعلل قد اكلتلشفت ، قلاطف المصريلة والفصيلل يستفلون ما بقي من غوء النهار لمدراسة الإرض ولاجض تلصفيلل العدد والعدة ولاجل الاقلتمام الافافي العجانب فد الاهداف الاولية تلتلمرك العديد من القوافل و تقمد جانب الجبل (العنمني) في منطقة السرية (B) *إنلقر الصورة القادمة) الخابات على طول المنحنيات في هذه العنطقة لا تلمتلوى على الاطال كثيفة ، ولذلك فيعكن ان تلتغل لتخفية المركة و التقدم و المحجمة فيوظف لنحمب الهاونجات و وضع مجواقع الاسلمة الرشاشة ، لأجمل استاد الاهلتلمام الذي سيلقلم على الهفيلتلين ارتفاع ٩٨٠ متر و ١١٠٠ مقر . اما) شهي اکثر معوبة . الململة الغربية ، في مختطقة الدرية "C" (ورهم ان بلمض المحليالك متوفرة هناك ، الا ان الكثير من الشهيرات المحفيرة ملوجودة هناك و المنتحنيات من ناحية الجنوب حادة جدا ، وبالتألب أأن الدخول و الصلفادرة تلحبلت ان تكون عن الجهة الغربية و الغربية المجتوبية للبهضية ١٠٥٠ .



إلاجداف على طول المصرشيفهات المجتمانية للوادي المودي الى البهدف الكبير ، كيما قام بوضع حدود للوحدة الأجل المشاركة في تنظيم الحركة و النار ، ويلي هذا هجومنا متحدد في الوادي تقوم به السربية "A" أما الإجداف النهائية فهي تشم مواقع العدو المسيطرة على الممر العودي الى العمر الجبلي المرشفي ، شيملل تبحث جنباح المظلام الى المبرشفهات على كبلا المانبين لمعور صلاح

الدين ، وتكنون المحرينة (B) على البيعين و السرية (C) على يمار المحور العاذكاور ، النيران القاطعة و المزعجة تنظم لأجل تعزيق لأوات عماية العدو و تلوقيار الفجياج لتناطيات الحركاة في المانطقة ، لهن هذا المحين ، تواصل

العدو الجديد . قلوات العمايلة تبتلقندم السرايا لتعليم الطرق ، تحديد الموانع و مواقع العبكرة للعدو ، مواقع دفاعه الرئيسية .

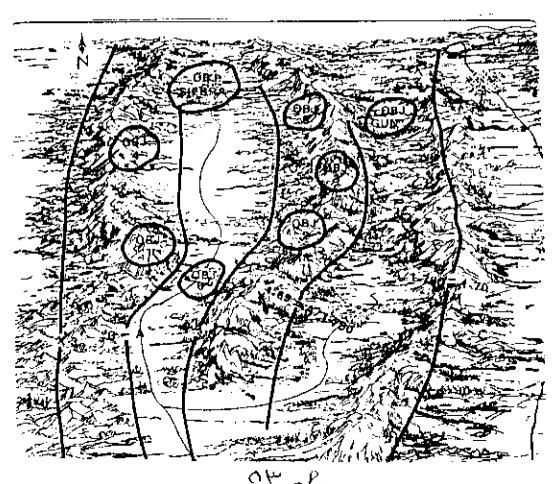
القلوات المجويلة الاستلطلاعية استطلاعها بغية اعداد القادة بتحركات واتعركز

هي المجانب الغربي للمخلطة، ، قرر الالحد المكتيبة ان باعكانه توجيه المنابران العباشرة نحو البهدف راتم (1) (انظر الخارطة من ٣٥ - ٣) - هي المحرق خطط القبائد لأن تنكبون السريبة (-)١،٧ / ٨ هي العبسؤولة عن تعطيل العدائدين على الهضية ٩٨٠ هي الوالت الذي تهاجم مع سرية معززة لاجل تأمين

البهدف رقم (۲) ،

و عنيدما تكون كل المحرايا في اماكنها الأخيرة ، تبدا المرعايات المجوية و شتبه عها المحدفعية ، والمهاونات بغية اكماد الملحة المعدو و عزل كل هدف على حده ، يلست خدم دخان الله نابل الدغانليلة لتغطية الحركة من مراقبة

المواقع الرابضة شمال الأهداف الأولية ، هي هذه الظروف ، تلزاقلب فرقلة الرعد و الاستلطلاع الناحيلة الفربلية للجنطقة . هذا المحيثال المصحروض يتحبثال تتموذجا من التماذج التي شدار وقلها المسحارك الهبايسة ، وهذا المحثال لم يتعرض لمكل المتغيرات التي تحدث من جراء المختاخ و الارش ، فمكالا أن الجو المختياسي يتحرش على استيعمال المهجوميات ، العامبودية دون الطاجة الى المتسللات الطويلة و الكثيرة ، كما ان الارش يتملكن ان لا تباعد الى الاليب المحاصرة بل تنظلب اختراق مكلف ، والغرش حصن العلثمال الاخير هو للتنويه بالاساسيات التي تعرضنا لها سابقا بتطبيقها على جالة عامة ،



كيفية الدفاع في الإرض الجبلية

ان الارض المصطلة و المصيطرة كثيرا ما تحنع المداهع ، و تعنع المحاهع ، و تعنع المصهاجم عادة . وهذا راجع الى المصراقية المحمنازة و المواقع القتالية المحمينة . الموانع التي يبنيها الانسان تريد في الطالب الموانع الطبيعية المهنز الهيسة قبوة ومستسعة . و بسما ان الارض توفر غطاء ا جيدا ، و شخفية و تحمويهما محمنازين ، قان المدافع يستطيع بسهولة اكثر مخادعة المهاجم بالنسبة لقوته و مواقعه ، و للمدافع الوقت الا وهو لتشكيل القوافل و النقاط عملها و عرضا ، و بما انه اعلم بالارض ، فانه بنقل قواته فوقها بصورة اسرع مما يفحل المهاجم .

اهافة المي هذا ، فان تباخير المعطيات معكن و بدورة خدودية في المهبال ، و هذه العمليات في طير الارض ، و هذه العمليات في طير الارض ، المجبلية و هذا من ثلاثه ان ينجمل المنطقة الجبلية مكان مثاليا للمفاع القتالي .

و منهما كانت درجة و حجم هذه العمليات ، هان سر النجاح يكمن هي العبراقبية الجيندة و حرمان العدو منتها . والقبتال سيكون حول احتلال العرتفعات المسيطرة .

اساسيات العمليات الدفاعية : تعدل هذه الاساسيات لتناسب المعواسفات التي تسيطر على تتحمير بها المنطقة . و الهدف الاولى هو احتلال المرتفعات التي تسيطر على الشبيكـة الطرقيات ، و قبحاول القبوات العبداهمة جهدها للمحماهظة على هذه المرتفعات بحيث تقاتل من اعلى الي اصفل .

دراسة العدو و فهماه : ناهس الماؤشرات التان تاؤثر على قواتنا هي التي تاؤثر على إعدائنا ، حركته محدودة ، دباباته و البياته لاتستطيع الحركة في كالشيار من العبناطق بل الخليها الآ في الأودية و السطوح ، فمالية عدفعيتم تاحدها و تسمينها القعم الشامضة و قواته الجوية لا تستطيع ان تؤدي دورها يافعاليا في منشل الأهواء الجبلية المنظلية ، المهاجم يحاول قدر الامكان تلجنب الهجوم الأمامي و يلممال على تنفيذ عملياته جانبيا كما يركز على التلفلات بلممق ، و اثناء المعركة ، يبحث العدافع على نقاط شعف الجرى تحد من شمالية العهاجم في العملية .

تعرف على ساحة الععمركية : قلبل العلمركة ، يقوم العدافع بتنظيم قواته الاحباط هجومات المحمرة على الاقلامات . شم يلتلخ الاجراءات المحارهة لملحرفة تلواجد العدو ، وكليفية التنظيم عنده في اي اتجاه يسير ، وباي قلوة ، و ملع تطور فصول المعركة تتطور المعلومات لديه عن المهاجم في حين يحرم المهاجم من المعلومات عنه ،

قلوة , و ملع شطور همولي المعركة ششطور المعلومات لدية عن العهاجم هي هين يحرم الصهاجم من المحلومات عدم .

القادة لا يستلطيلعون اغلب الوقلت ان يتابعوا قواتهم المحتقدمة الا تحول بلينهم المحرتلفات ، و لذلك عليهم ان يكثروا من العيون و الهواسياس و المحلولك الوصد و المحال الوصد و المحال الوصد و - 35

الالتقاط ، والتي تماهد كثيرا في الاجواء المتقلبة ، التجميع في المكان و الوقت العمامين : يبعدد القائد هذا الأمار ، و يبعدد ايبنا القوة اللازمة لدفع العدو وعملية تبجميد القوي يتم تنظيمها قبل بداية العفركة ، ولكن اذا بد

وعملية تجمسيسج الحقوى يتم تنظيمها قبل بداية المعفركة ، ولكن اذا بدات العجمركة ، تكون المحوامات هي الإسلوب الوحيد الصريع لتجميج المحشاة ، ولكن لا يعول عليها نظرا لإحوال الطلس المتقلبة .

لا يعول عليها نظرا لاحوال الطلاس المتقلبة . القـتالي على شكيل فرلالة اسلحة مشتركة ؛ لهي الجبال تتكون القوة الدفاعية اساسا عـمـن المحشالا معززة و عسنودة بواسطة العدفعية العدفعية الجوية . و

اساسا منمن النمشاة معرزة و مستودة بواسطة المعدفعية العدفعية الجوية ، و
المهندسين ، و اذا سمخت الارش فيمكن اشتراك الدبابات ،
ينتظور الدفاع ليبغطي كبل طرق الاقلتبراب . بيقاط السرايا و الفماطل القلويلة تبركبر جيدا ، المثغرات شغطي بواسطة الدوريات ، اجهزة التحسس و الالفام ، و لابند من حميايلة حقول الالغام بالنيران حتب لا يتم عمل فتحات و شلغرات فيلها ، و بلمنا أن المهاجم يجد الهجوم على الاجتمة و العلاكرة ،

الإلغام ، و لابلد من حميانية خلول الإلغام بالنيران حتى لا يتم عمل فتحات و تُعقرات فيلها ، و بلمنا أن المهاجم يجد الهجوم على الاجنحة و العؤخرة ، فيلستوجب تلوظيف الدوريات في هذه المنتاطق ايلها حتى تلاوم بالانذارات المبكرة و تشارك في افتال محاولات التسلل . الاستفادة الكاملة من الايجابيات العتاجة للعدافع :

الصحداطين بيانشاه المعركة من مواقعه المركزية الصعبة الاكتشاف و الوسول ، و ازاه هذا يلقبوم المصلهاجم المتقدم بالإطلاق النار او يسارع الى البحث محن مقابي، تقية النيران ، فيفقد تنظيمه و سيطرته على الحراده ، يبستبطين العدافي وشع مقططات مرته تتعاشى مع تنظيم النيران ، المحركة ، و الاتبمالات المصلطوبية ، واكبر العوامل ايجابا لصالح العدافين هي اولويته و قدرته على اعمال الكمائن الناجمة و المحطمة لقولات العدو المهاجمة .

* تنظيم الدفاع : ساعة القلتال الجبايلة تنقسم الى ثلاث اجراء : ساعة قوات التغطية ، ساحة القتال الرئيسية ، والصاحة الخلفية ، - صاحة قلوات التلفطيلة : شبتدى، عن غط التماس مع العدو و شعتد الى الفلف

صاعة قلوات التعطيصة : شبتدىء عن غط التماس مع العدو و شعتد الى الخلف ملى بلدايلة الصاحة الرطيلسية ، واللاوات المسؤولة في هذه السنطقة همهمتها الإنداوات العلملومات ، عن تواجد المعلومات ، عن تواجد المعلومات ، عن تواجد المعلومات ، عن تواجد المعلوم ، اشفافي الملهاجم و تعطيله حتى يجهز العدافع الخلفي نفسه جيدا ، ولاهرب نللام العدو ، تاكيلوه و الاهربيال عليه هتى لا يتعنى له معرفة ساحة القرب نللام العدو ، تعزز لاوات التغطية بالعمربيات ، بالعدفعية العيدانية،

بالمحدفعية المجوبة ، بالملهندسين و بالعظليين ، ويصعب شرويدها عادة

بالمحدرعات و الدبابات الا هي بعض الاودية و السنطفات . و لكنها تزود ج ~ 00 بلعض الأليبات الكفيلفة والحوامنات الحا املكن ذلك ، و هناك بعض الخطولت اليتي بحب تنفيذها لاجل تحضير لاوات التغطية :

> - الطرق بين المواقع المحددة شملم و تجهز . - الإولوبات في حركة المعرور فوق شبكة الطرقات تحدد ايضا .

- تبخلال القوات الي مواقعها في الليل و في اوضاع الرؤية المحدودة (فباب،

سخاب) .

- تنمب العوانم الصناعية لتعزز الموانع الطبيعية .

القلوات الجويلة يسجبكن ان تعزز القوات الصدافعة في هذه المنطقة ، ولذلك تلوطر المحدرجات للهبلوظ الحوامات وايشم الخلاعها تحت ستار النار المحكفظة

والال لم يلمكن الانجماب جوا ، تفظر هذه اللاوات المجوية الانسحاب بالأسيات او علسي الإحدام . ساحة القبتال الرئيسيلة : تلنظم القوات بشكل افقي او عمقي لتغطي مختلف اتلجهات الاقلتلراب وفي الارض الجباليلة يمعب احيانا المعافظة على الاستاد المبيتادل والرويلة العباشرة بين مختلف النقاط ولو على مستوى الكتيبة الواحدة . والربحيا احيانا تتمركز القوات العكلفة هنا بعيدا خلف الخط الإمنامني لهذه المصاحق ، (منا نقاط العراقية في هذه المنطقة شدورها يتعثل في ماراقاباتانها لمدخول قاوات التاخطيلة في عنطقة القوات الرئيسية ، تغطي الملوانلغ في العبسالك و الململزات بلوانطة النيران ، تراقب كل شفرة بين مبداهمي الساحة الرشيبية ، وتكمن للقوات المنسللة ، النقاط الدفاعية على طول السلسلة او العارتافعات الاستبراتيجية من واجبها الدفاع على اكبر عدد مين المستحنيات و المنجدرات و المعرات لأجل احداث عماية دائرية ، المواقع القلت الية الادخاعية وامواقع الرصد والمراقبة تصفت عموديا والحمقيا للعند الدهاع عن وادي شجوشع النحقحاط هوق المرتفعات المحاذية وبمورة عميقة حتى يلتلم تلغطية هذا الوادي بنار معاكسة والمصطف هذه النقاط قريبا من النقاط الدخاعيلة الاخرى جنبي يضعب علي المهاجم ععلية الحصار و التطويق ، اما في الارخي ذات الغابيات و الادغال الكثيفة تركز النقاط هوق العرتشمات كالعادة او هي البهانيب الأمياميي لهذه الإدغال ، المنظادات للدبيابات و للأشكافي من الخام و ملمائد و غيلرها من اللحواجر تستعمل بشمولية لابطال او ابطاء حركة

العدو في المطابعات ، الدفاع الجيلي يجب ان ينفذ بقوة ، وغراوة ، الكشافة المظلت المبلة والخصوات الإغارة بلجب ان تكثرق وحدات العدو واشهاجم قيادته ا خلساعت واتلمون الكطوط القتالية اما اختراقات العدو هيجبان يتم الحشالها بلواسطة مراكن المراقبة و الكماطن والدوريات المتنقلة . قوات العدو الحتي تلتلوي عزل ملوقلع من المواقع المدفاعية يقطع عنها الطريق و شخاصر بعد ان يلتلم الحلقشة فها في الوقت العناسب وبعد ان تتخف الاحتياطات السلامة ، نظرا لصعوبية المتبنيليل توظف احتياطات سفيرة الحجم قريبا عن المواقع الدهاعية الابستندائينة ، و تلكون جاهزة و متاهبة للهجوم المعاكس ، وهذه المهجومات ح - 10

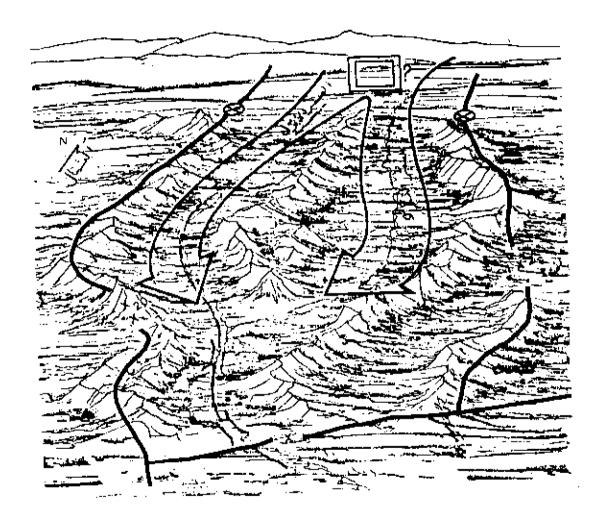
الميعاكيسة فعالم جدا في كيثير من المناسبات اذ انها تعسك بالعدو بعد ان يلنلهك للبواء تبحلق البهبال او الهنبطة التبل عليها المركز ولبل ان يحثل العلوقلع ويلرسخ للواعده فيله . اما الاحتياطات الشخمة ذات العدد الكبير فانتها لا تتستبطيع التدخل لهي الوقت العناسب الا ان يتم نقلها او انزالها الساخة الخلفيسة : لابد من اخذ الحيطة عند مركزة المواقع الادارية و تواجد الاحتسباطات القتالية ، وعادة ما يتم اختيار هذه العواقع في بعض الاودية و المحنفنيات الفيقة ، و لكن مثل هذه الأماكن تكون عرشة للغارات الجوية الرمايية العفوية و الهامشية ، الغارات الذي شقوم بها القحائل الخاصة و خاصة في الليل و الاجواء المتقلبة . تجنب قدر الأمكان الاماكن البارزة و طباب خبيا ينظم دفاع دائري في كل وحدة من الوحدات العصؤولة و تختار عواقع النالياط هوق الارش المركفعة آلات التحسيس و الردارات تقوم بتغطية النقص المحاصل في العيضاعة في الثيفرات بلين النظاط . الدوريات و الكمائن نبعض هذه الدوائر الدفاهيـة تلعمـل بـاستـمـرار و بصفة منظمة و كاعة في فترات البروية المعدودة . خلجسيار افحفاع تياهادر الطاشد الإوضاع ، و بلدرس الارض دراسة دهيشة . الارش التلي تلمطل مركة العدو تحدد جيدا و كذلك تحدد طرق الاقتراب و توظف القصوات العصناصبية للدفاع عنيها . بيقوم القائد العام بشرح مبادئه في العصعركية بالدرجة اللازمية والمنطلوبة للعصوولين و القادة العيدانيين ، ويوضح الظاهد على الإطل ما يلي ؛ - مكان ادارة الدفاع . - اي قلوات التلفطية ستوظف امام القوة الرخيسية ، و ما هي ادوارها ؟ متي سيتم مركزة هذه القوات لهي مكانها ؟ او كيف سيتم تنظيمها ؟ - القلوات المركزية 1 اين ستقاتل ؟ متن سيتم مركزتها في اماكنها ؟ و كيف سيتم تنظيمها ؟ . تلتيطلب الاوهاع المجبلية والختا اكبر لتنفيذ المهام الأولية والبسيطة ولاجتجا اكتبر للحركمة ، والمتزويد و التعوين مكلف جدا ، وان الارهي السخرية عاهلة تلمهل تلمفير العواقع من الصعوبة بمكان ، كما ان الطقس له تأثيرا

ايضا مثال على الوضع الدهاعي في الجبال :

اللواه الاول ، المحتكون من شلات كتائب مشاة ، يجهز خفصه للدفاع ، امة

اللواء المنالث فيلناه المعليات في منطقة قوات التغطية تحت اشراف لايادة الطرقية , تلقلوم كيتيبة مداهع "هاوتزر" في اللواء المكالث بتعريز نفس الكلتيبية في اللواء الاول عنادما تلكلون العمليات قائمة في جاحة قوات التخطية . كما أن سرية مهندسي العدفعية تعززها سرية مهندسي القتاق . شارعان يلحندان داخل قطاع اللواء و يلتقيان بعيدا وراء العراكر الدهاعية الاولية ، الارض و العلباني على طول هذيلن الململيين يوهران الخطاء و الشبخطية ، هبراكبر المحمرالخبة الجيدة يمكن ان توضع على الخطوط الجبلية المحلماذيلة لهذيلن الواريليان . وعندنا الوقت الكاهي و العناسب و كذلك الموارد الخلامة الإس اعداد المواقع في العمق .

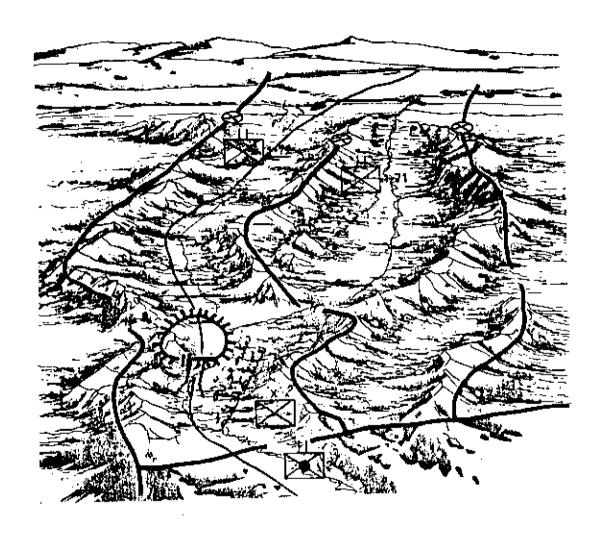
الإرش هي المؤثر الفالب على مسؤولية اللواء الدفاعية



للأرض الأشر الاكبر على قائد اللواء و هو يجهز نفيه لوضع التنظيم و العبادي الدفاعية المناسبة للمنطقة . و الارض في الشق الشرقي لقطاعه منبيعة جدا . وذات نقاط و قمم شامغات ، وبالتالي فان العمر الثاني الذي يبتواجد في الشق الشرقلي كما في الصورة اعلاه . سهل القطع و السد و تكفي كنتيبة منسقة بشكل طولي للدفاع عن هذا العمر . في القسم الامامي من العمر أو الوادي الغربلي ، فان المثل البغرافي تناسبه فرقة صغيرة عدرعة ، اما علي طول الوادي تلبق الكتيبة بشكل طولي (او بحقي) . و كما قلبنا سابقا ، فان الواديسيسن يسلمتقيان في الهزء الخلفي للقطاع الذي يتواجد اللواء فيه ويبريد الدفاع عضم ، وفي هذا الجزء تبعد الارض اكثر من ذي قبل مكونه

ن<u>ـة طة هيـقـة</u> او مضيق سفير . و بلبب طبيعة الارفي حول هذا العفيق و بسبب الحواجر العبائيـة ، يلتوجب على القائد اقاعة نقطة كتيبة قوية هناك (كما في الصورة اسفل) .

كتيبتان تداهعها في الأمام و الثالثة رابقه عند المفيق الطبيعي



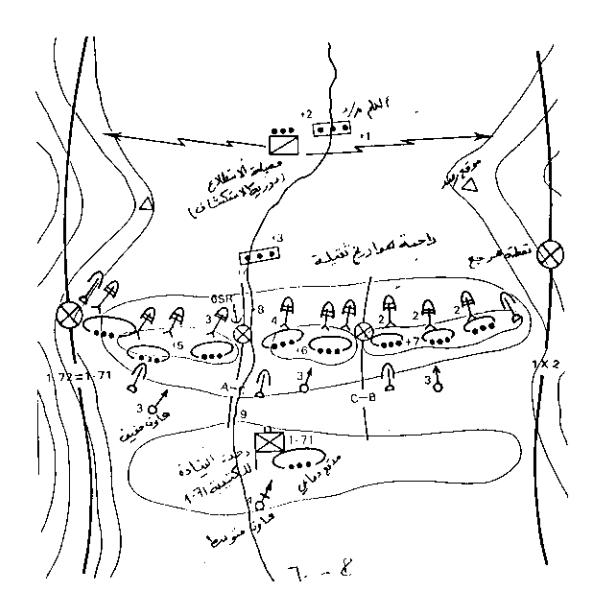
إما بمالنبيبة للتسللات الترابية و الجوية ، فقد قام قائد الفرقة العام بصور سرية عدافع رئاشة كاحتياط بحيث يتم نقلها في الوقت العطوب بواسطة الهو الى المحكان المحميين . أما بالنسبة للحماية الجانبية (فيما يكس الإجناعة) لهتبقاوم بلها القلوات الجوية كدور من ادوارها في قطاع اللواء ، تلوضع مصراكل المحمراقلبية قلريبا من شواجد دوريات الاستطلاع ، و تقوم هذه العلماكل بلوء الفارات المجويلة المفاطفة و المحمديقفقة (اذا ان المحمديات العلمة والمحمديقفقة (اذا ان المحمديات العلمة والمحمديقة ، و تقحل ذلك الحات المحمديات منقفها اجهزة القدرة على العناورة من ارتفاعات منقفضة ، و تقحل ذلك حتى لا تكشفها اجهزة التحبس و الرادرات) .

الغربي و يشاركون في الخامة و اعداد النقطة القوية الدفاعية في الكلف ، - التدميركز الكطي كما يظهر في المفلم ، تمك عناصر الكتيبة ٧١ - ١ بشكل كطي

فتشمل في زرح الإلغام و وضع

الحواجز علس طول الشاع

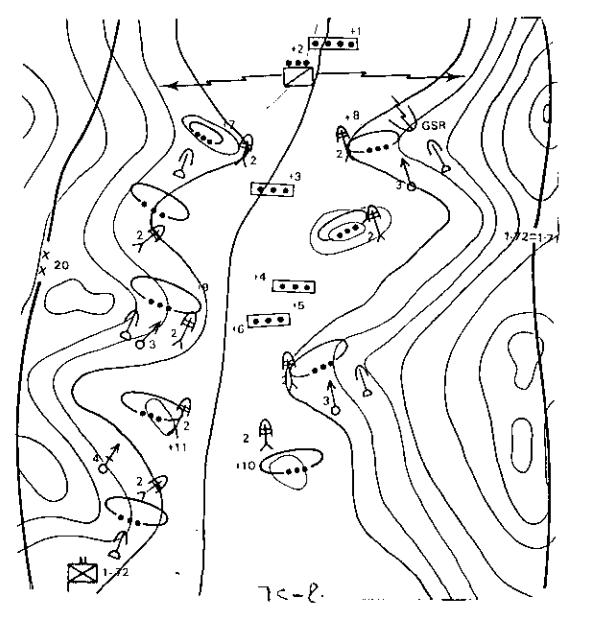
المتعدد و المنظور المن المنظور على المنظم ا



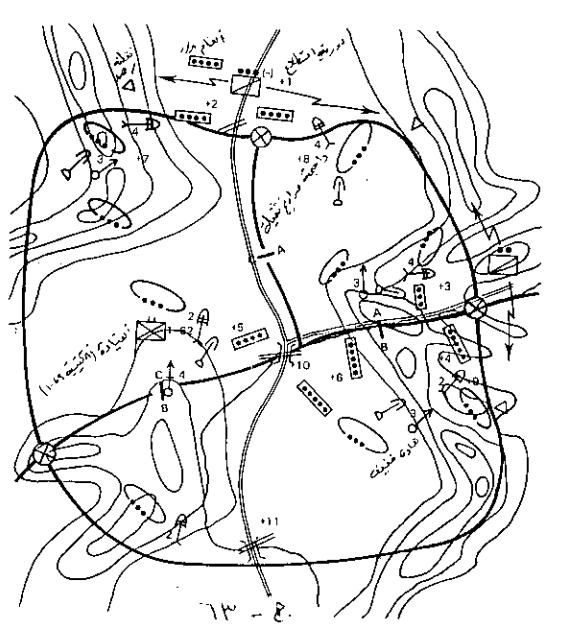
ن قاطة الدخاع القوية : تعرض الصورة مكان تعركز الكتيبة الخلفية ٦٩ - ١

و ينظهر تسميركين المسراييا على الأرش المنحاذية للوادي و تظهر هناك سرية متمركزة خلف العاجز المحكون من الغط الهيلي عند العضيق ،

هذا العـشـال يـظهر بـصورة عامـة مـغتـلف التكثيكات المتوفرة للمدافع في العميط الجبلي .



تتمركز في المفيق عن النقفاء الواديين



* المحدقيق العيدانية : ليست كل انواع المدقعية شملح للاستعمال في الممارك المجبليلة ، فعلنظ العلقة الثلقيل "هاشوزر" عيار ٨ بوسة شمعب عركته في العلميلة الجهلي ، و يهشله يلا بعقدل زماية على متخفق ، شم انت مكلف في اغتليار ملوقلمه ولتلمويهه ولبالمحكس الهان المدالهج المخفيفة والمتوسطة المصحرورة تنصصهل مصركونها لهي امصاكنها بواسطة المهررات ، والمشاعنات ، والتقواميات والحي النجالات الشنصوي بلواسطة الراقعات العليلكانيكية . ويقوم بلهذا السعمل اخصاطيلون ذو خبلرة في الشحن و النلقلل . و مواقع المدفعية المصيخانية تكون عادة بالقرب من الطرقات و المصالك الرئيسية . العدفعية التلل توضع في اماكنها اول مرة بواسطة النقل الجوي فانها شمتاج على الجلب الاحتلمالات اللي التلويلد بالمذخيرة بواضطة هذا النقل الجوي ايضا وانفس الطريالتة غنلت تلقالها من مواقمها الى مواقع ثانية ، انه من العنطلاي في تلوضج المحدثميلة المليلدانليلة بلميدا عن الخط المخلفي حتى تقم الاستفادة الكلاملة غلن وازوايا الرماية المرتفعة عندها البعض الاسلحة الاشرى يمكن ان تلتبقيل الى الامنام و المحقوف الامامية لتوفير نيرانا لخاطعة و عياشرة . و تعتليبهة لملارش المحناتكية ، زوايا الرماية المرتفعة و مصافات الرعابية الظلميلزة ، هان المصندافع المصيلدانية شحثاج ان تنظل من حين الي اخر لإجل تلوفيلر شليران استاد متواصلة ، وبالتالي لهان العدلامية العيدانية يهب ان تـكـون حمد خـقلة مع القوة التي تقوم باسنادها ، و كما يظهر في المثكل في الصفحات القادمية ، فأن البيطاريات يتمكن أن تنقسم ألى مجموعات مغيرة شبحتاوي كلل وأحدة ملنلها على ملدفعين ، وهذا راهج طبحا الى القيود التي شلفرضها الارش او 14جل الريادة في الملكيانية توهير النيران للعمليات عملي ملستاوى الدفعات الممغيارة ، وبصفة عامة فان الرماية بزوايا مرتفعة و غير

نار الاسناد : المحدفعية المجيدانية الخفيفة ذات المدى القمير و المحتوسط يمكن ان تـكـون غيـر قـادرة على اسناد المخطوط المتقدمة الاولى ، وهذا من ثلاث ان يـجبـر العـسؤولين فينقلوا المدافع الى الامام بواسطة المحوامات ان فمكن ، المحدفعيبة الامتوسطة يمكن ان شحطينا المحل بالنسبة للمدى ، و لكنها كثيرا

هباشر∦ ستكون مطلوبة الخلب الاحيان .

ما تمنع رمايتها القمم العالية .

الصواريخ الارضية (ارض - ارض) الشديدة الانفهار ، ذات المواعق الصدمية و المخيد محولية بحيث و المخيد محولية بالمناه المخيد محولية بالمناه المخيد محول الاخجار نخفيها الى شظاليا قاطمة ، اما المواريخ ذات المواعق المحول الاخجار نخفيها الى شظاليا قاطمة ، اما المواجدة على منحدرات المحولية في فيهالة بالمفقة خموصية غد المجموعات المتواجدة على منحدرات محتدقة ، و لكن هذه المواريخ تحد

ملن كلفاءشلها عنلدمنا شاطلق عبر المسمب الثقيلة واثلوج مشباقطة والرياح

الغيار منستسطمات و الهوجاء ، و ايلفا المستلكات شديدة الانحدار تنقص كثيرا جن لهجالية القذائف الدخانية .

* تشظيم النار :

الارق العنتخبة و الحركة العلمدودة تديد بسورة بالغة من شرورة الإستاد و تواجم العلمية العلياتاتية ، و على المنظمين ان يشعوا لهى اعتبارهم الاستهلاك العضاعف عند تحديد نسبة النيران العصاندة . لابحد على الاهتمام بالاتحالات العلاج واصلة بين مواقع المدهمية و الصفوف الماتحالية و عملية تنظيم النار مع عباديء العمل الهجومي ، و ان الهجوم على الارش محرتهع يسهل اسناد النيران اكثر مما اذا كان على ارش منظشة ، ولهم ان نييران المحدومية بيمكن ان تزيد بهض السخور الكبيرة من مكانها فتنتدجرج الى اسفل مسببة مفاطر للمجموعات الساعدة . وفي الفطوات الاغيرة للهجوم تنقلوم العمادة الخطيفة .

⊭ مراقبة الخار :

- رواينا الرمناينة العنرتنفعة و الوقلت المنتزايد تقلق القذائف في جو قبل

الرماية في الإرض الجبلية تصعب نوعا ما للأسباب التالية :

اصطدامها .

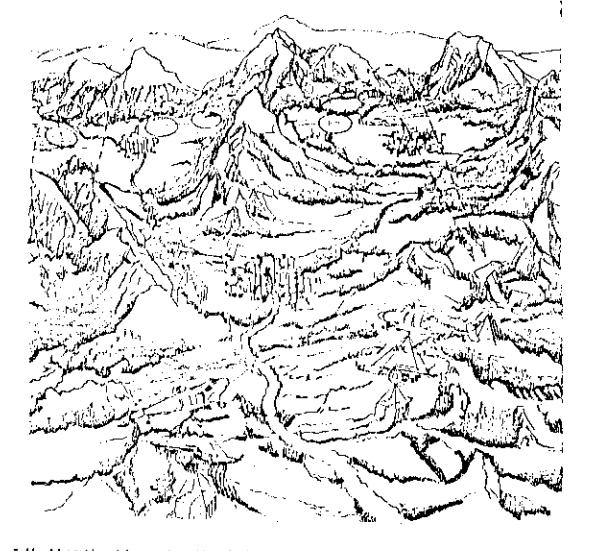
- منحيات خلفية واسعة مخطاة عن العراقبة -
- ازدياد الإراغي الميتة التي تصعب اعابتها بنيران العدفعية .
 - الإغتلاف في الإرتفاع بين مواقع الرماية و الاهداف .

خاصة القاريبية و الدفاعية مانيها ، و لمتنصمياج الرماية تستعمل الشبكة المستنجامتة ، و يتم تعيين الاحداثيات لكل نقطة بين نقاط الرماية ، و لكل هدف و علوقيع للعدو و لابد عن الانتباه عند الارتفاع الادنى لرماية البطارية لأن النقاط العارتية في طريبق الرماية رباعا تكون عشفولة بالعراقين الرماية .

خصيبران الاستحاد للكحل المجادفحية الميدانية الخلبها تري في الجبال ، و

ملولةم الرمد لرماية العدلية العيدانية توضع على الارض العرتفعة لهي المقلطاع و لكن بلسبا الشباب و السمب لهانله يستوجب عمل مواقع اخرى على ملتلويات الخلس ارتبطاعا . كلما تللنظ المراظبة الجوية كامة لهي تصحيح الرماية في الإراضي الميتة التي تستحيل متابعتها من على اليابسة . يلحبلن التبركيز على الرماية المراقبة اكثر من التي يصمب مراقبتها و ذلك ينحبن المخرافية تسبب الحطاء كبيرة .

لأن فلت دقة الكرافظ قصبها أخطاط فييرة . يـحبــذ المتعمال القذائف ذات الدخان العلون عندما يكون القلج كثيفا و علي المـراقـبين ان يكونوا منتحدين لمتعلق العرتهمات الصعبة للوصول الي مواقع مراقبة جيدة .



الإهداف : تنظرا لطبيعة المعطيات اللاعركزية في الجبال ، فان الاهداف التي تاجناج الى رساية مكتافة تلكون مكفية و مواقعها تظل مجهولة العسالك الضيافة المسلم للتلموين و التقدم او الانسجاب تثكل اهدافا عناسبة لرساية كاشيفة و كمائن عديرة ، و من الاهداف الجيدة ايضا الكتل الكبيرة من المناج و المسخور (لواقعة فوق مراكز العدو (كامة اذا كانت هذه العراكز في مناطق شيقة) و على طول الطرقات و العسالك التي يسلكها .

يبهب تنكنشيف المجهود لتحديد تواجد السعدو بدقة و تحدد ايضا الوساطل المتي يبهب تنكنشيف المجهود لتحديد تواجد السعدو بدقة و تحدد ايضا الوساطل المتي يبحكن ان تخدعه بها ، ثم يبدأ تنظيم نيران كثيفة مع الاستغلال النام لأجهزة الرصد و القبيباس و المتوجية الالكترونية الصديثة . و لابد ايضا الجماد نار الصحدفعية المجوية لدى العدو ننظرا للقيمةالبالغة لهى استعمال المناورات المجوية و استعمال المواقع و شقل الني مواقعها فوق القمم العالية .

التسميركين المتاكد المطرق الحيطة عند مركزة العواقع هوق الارض المطلق ، و قبلة خواجد مواقع الرماية الجيدة يزيد عن احتمال التعرض لنيران الحدو ، فيلما يجب لن يميز مواقع الرماية هو توفر الخطاء القوي شد قذائف العدو و

التخفيخة الجبيدة للهب عزر الرمحابة ، الوصل بشبكة الطرقات المتوفرة الوصل بيباعات الانتزال و المتدرجات ، ويتحبث ان ذكون هوالاج الرماية على ارتفاعات بسيطة لما يلى : اشل المكانية للامابة بالاحجار و المثلج العندخرج . تقل الارضية العيتة بالنصبة للرماية على منطقة العدو اقع تعرض لنيران الرشاشات في العرشفعات العجيطة . و الإستاد المجوي : تلوثار علياه عاملة المصحب و القياب و العواصف . كما ان الإرض يجكن ان تحد من خيارات الهجوم و العناورة المتولهرة للطيارين ، الهلهلوم المهلوي المللماكلس : وهو يلده هجوم طيلران العدو و التلسهيللات الاستحاديجة التحل يمولهوها من جانبه ، و مدفعية العدو الجوية عن جانب آفر (مواريخ ارض - جو) محدلمية جوية ، رشاشات شخيلة جوية ... المخ) و من طرقينا فهي (اي الهجومات المجويلة الملعاكسة) شرورة جدا و مربكة للعدو و مخلية بنظامه . ء الاستبطلاع الجوي : و خاصة اذا استلحالت العبرالخليلة و الرصد الارضي بلسبلب الاحتوال الجنوبينة و الاشكنال المبتلينة ، اشف الي هذا قبلة دلمة الخرائط المصرسومية للمختبةطق الجبيليسة ، ولذا يصحبنذ تلعزيلزها و توشيعها بمور فتلوظرافيلة واخاصة بالأشعة تلحت المملزاء نظرا لأن اغلب التمركات تنتم في الليحل والمحتعمل الاهلام الكاشفة للتمويه للتصيين مواقع دقيقة لتمركز العدو و تلواقلب القلوات الهويلة جيلدا و كلذلك تلجركات العدو اشتاء تطور لهمولي المعركة * الله على الجوي للطرياق : وهو العال جدا الاب الجبال ، اذ ان المحركة بطفية و ميحدودة واموجهة الوبالتالي هان الظهور العطاجيء والمنظم للمقاتلات يعكن ان يلدملر لخواء بلكلةميلم دون اي ردت شعل . كلما ان تشعل او بالاحرى تمييب انجهارا خليدا او شاجيا او سخريا ، وبالتالي هان قواهل الصيارات و الحبيبوانيات ابلفا المستنقلة هوق الطرقات الجبلية المضيقة تكون عرضة لسهفه الإنهيارات و الهجمات المفاجئة . شلم ان الأصفام المتن يتم اسقاطها بالمواهات و القنابل العوقته تعبب محواكق <u>ك تديييرة للعمركة شكفه من جهود قوات التطهير وتكشف التعركات القريبة في </u> المنظلة » الاستناد الجوي : الذكيبرة العلوجهة مبشال القلتابل العوجهة باشعة الليزر <u>ت حتاظياع</u> تلدمير الاهداف او اعاقتها ، القضابل الحارقة عثل للنابلم ترمي على الملواقلع الحسيخلة وترمي المسواريخ جوا - ارض الخفيفة و العثوسطة على مولقع الرعد في منطقة العدو . النفقل الجوي ؛ الحواهات و المناقلات المجهزة لهذا الغرض ، والتي تستطيع ان تلعملل و تلطق هي كلل الإموال النجويلة ، تلبتلفل لايمالي كحيات ذكمة من العتصاد و الاسلحة و الذكيسرة الى موالع لا تمليها الآليات سوادا ذات السلاسل 17 - E

او ذات العمملات ، وأذا استـطاعت الحوامـة او طائرة النقل العروحية النزول فوق سطح البجبال لاشارال البجنسود و المحتاد ، هي كاون اهضلي بكثير عن عملية الاسلاباط المجوي . كلمنا يلمكن استعمال اليكرات والحبال و السلائم للانزال و التفريخ ،

المدفعية الجوية العضادة

الاحوال التحضاري سيلة الصعبلة تجبر و تعرض بعض التعديلات في تقنيات تلوظيلك الإسلمة المحتفادة الجوبلة ، العلواقع العناسبة المليلة جدا ، و طرق الاستمال متحدودة ، و كتثبيرا من الاحبان لا تستطيع هذه المضادات شغطية كل النسقساط هي ساحة المجعمركية ، و لا تلسقطيع كثيرا من الاحيان حماية الملوات المحنباورة في المحفوف الاولى و داخل الإعرمة الامنية للعدو ، و الحل البديل هو العلقادات للمح<u>ث خالمة</u> او ها يسمي "بالعين الجعواء" وهي العس**وولة** عن تلوهيلر المحمايلة ملئ الكفطر المجوي اشتناء المخاورات ، قبلها و بعدها . الشعاب و الأوديلة ربلما يستعطلها العدو لتوظيف و تننفيذ الخارات الجوية المحندخفضة ، كما ان طيار العدو يحاوض استغلال الظواهر الطبيعية المتى تقف امام الرادرات و اجهزة التلحسس و شعنع محنها الاستقبال و الارش العتشعبة تلميق المدفعية العفادة ، و تجنعها من الاتثاف الطيران العهاجم ، ولمكن في ضلفين الوقبت شلولهر لها المقلمم و الصطوح رؤية واشحة و تجديد طيران العدو ولو عن عصالحات بعيدة ،

** التوطيف :

- ا كاتبيالة الصقر : و تشخل عادة مهمة المساعدة و الاسناد للكدفاع عن بلقاط و ملواشع عساسة هثل العدرجات ، وهراكن التحكم و المنمو ، ولكنها ربما يحشاج اليها لتوفير المدفاع شد العناورات الجوية لهي العناطق الجبلية .
- الإمناكن العناسية لهذه الكتائب ليبس عن المنهل تحديدها ، ولكن تقسمها الى همائل سغيحرة منتحصرة باشكال دائرى على القاطاع بالمطيهة مصاحمة واحصانة ويلم كنها عن الإستاد العتبادل بينها و لصغر عجم الافسيل فان عثكلة الحتيار المكان تنقص حدة و لاتحتاج الالمكان صغير عناسب ،
- التحدرك الي احتجلال العجوالحج البجديدة يحتباج الني وقبت اغافي والابد من اعتببار و تحسين اوضاع الطريق قبل الحركة ، و الا فستعمل الحواهات للاخفيذ المهمة من خلال الجند و العتاد كما سبق ،
- ٢ اللوات "العيلن المحمراء" : اثناء خنظيم العماية المجوية للسرايا و الكتائب الصائاتيلة ، فتبعركز الوات "المعين المعمراء" في الإماكن الحساحة في منطقة التلحرك واشوفر النار العبداخلة مع النبيران الاكرى واتقوم بالاندهاع الاولي هد الهمومات و الخارات المجرية العطاجئة ، ويقوم قائد هذه القوات بتوزيع قلواتله حسب ما يريده و يراه قائد الكتية المقاتلة مالمة . كما يمكنه ان يلوظك ملجملوعة او اكثر لتوفر المحماية للقوات الملادعمة و المناورة و اذا

لم تحتيس المركة الاعلى الاقدام فيحمل كل رجل من هذه القوات ساروخا مبضادا و احدا الا اذا استطاع بعض الاعضاء الاغرون حصل صواريخ اضافية و التحرويد بواسطة المحوامات ربحا يكون شروريا لهي بعض الاحيان ، و تظل للقناع الذي تحشكله المظواهر الطبيعية هان الاتمال و المراقبة الردارية لا يحمكن ان تكحون محتجلة و متواصلة داخما هلهذا لابد من الرحد بالعين البحرية ، و خاصة على طرق الهجومات المنخفضة للمقابلات و كذلك يركز على مراقبة الطرق الاجبارية للاقتراب ،

** الجهزة تـحديد الإهداف و خلال المعلومات : تكون الإجهزة الإلكترونية للعدفعية المجوية غير قادرة على تـحديد الإهداف و لا عواهـل تحديد المبال لها بعا تـسببه المقواهر الجبلية من عواهق و حواجز ، و مثل هذه المعفلة ، تزيد من وجوب ايـجاد مـوانـع للرادرات و آلات الـحبسس الذاتـيـة ، ومـن هذه الآلات رادار الإنـذار في الخطوط الاولى وهو يـستـطيع التفرقه بين طائرات العدو و المطائرات العديسة. أحم يـقوم بنقل المعلومات الى العدفعية المضادة في النظف ، وهذا الرادار سيـواهه نـفس العوائق الطبيعية التي تواجهها بقية الرادرات و لذلك يـجب وهمه على اعلى نسقطة معكنة بحيث يستطيع مراقبة على الاقـل مـسافة عشر كـفيو متر بعيدا عن وحدة العدفعية ، وفي كل الإنجاهات و خاصة الاحتوقعة و الإجبارية .

التحويل المحروبي المصطوعات بين اجهزة الرعد و المدهمية اساسي عتى تحتجم عملية الدهاعية بصورة همالة ، ومن اجهزة الاتصال الراديوهات (FM) و اجهزة اللاسلكي .

* المسهندسون : تحشاج الطرقات و المسالك في الإرض المهبلية الى بناء و شغل شاق و محتقين ، و تحصاج من هين لاكر بسبب الكوارث الطبيمية الحي صيانة و تحصيدن و اصلاحات حتى تستطيع ان تتحمل اعباء المحركة المعتواصلة ، وبما ان المحواد الاساسية يصعب الحصول عليها محليا و الآلات لا تستطيع ان تؤدي دورها كما ينبغي في هذا المحيط ، فإن الحاجة الى عدد كبير من المهندسين تزداد كما ترداد الحاجة الى مصاعدة المهندسين والخبراء باردياد الحاجة الى المحقابسية و الكنادق الفعالة ، وايفا الاحتياج الى بناء الحواجز و تحصين المحواقيع و وقايبتها ، وهذا صحيح و ذو ضعف خاصة في اعالى الجبال حيث الارض الصغريسة ، وان المحوارة في الصغور تكون منيعة و حمينة و الكن تحتاج الى وقت طويل و معدات متطورة و خبرة فنية قبل كل شيء .

عبـور الاودية يكون جمعها في الخلب المحالات و يجب ان يتم بطرق سريحة ، و بعا ان الجسور لا تـستـطيسخ خالبـا ان تـتحمل اوزنا فلابد من التفكير في وساطل التـوقـيـة السريـمة . وهذا الـممـل يتكلف به المهندسون القتاليون بطبيحة الامر و من مهامهم ايفا .

ا - بناه العلاجيء الواقية من الاوضاع العناخية الصعبة و القاسية .
 ب - اعداد الارض لهبوط الحواهات و العقادلات العروجية .

ولا توظييه العنهندسين : بعا ان الجرب الجبلية تدور على شكل مجموعات صغيرة فتوظف لكل كتبيبة منةاتلة فصيلة من المهندسين ، و اذ كان هذا سيبقي الساعات الخلفية بدون خبرات فنيية ، وقسم المناق في الجيش لابد ان تصاحب على الإقبل كتبيبة واحدة من المهندسين و مريه محمولة جوا من المنتدسين دو العدة المنفيفة ، و كل فصيلة محمولة جوا تستغل مع الفصيلة التي تصاحب الكتبيبة في مبنطة في مناطقة من المناطق ، و تقوم كتيبة العشاة التي تصاحب الكتبيبة في مبنطة و الشاحنات العظلوبة في اعداد الطرقات و اصلاحها و صيانتها في منطقة العمليات وفي المناطق المناطق المناشية ، وحن العناطق المناشية ، وحن العناطق المناشية العناشية العناشية العناش المناشية العناشية العناش المناشية العناشية العناشية العناشية العناشية العناشة الى كميات كبيرة عن العنفجرات بالإضافة الي مواد بناء للحواجر و الموانع ،

** الجركة :

- ا اعداد الطريبي : انشاء الطرقات الجديدة في الجبال يحتاج الى مجهود هندسي كبيسر و ذلك لكمية الإحجار التي يجب اخراجها و قلعها من الطريق ، ولذلك فان انبشاء الطرقات بلصفة دقليلة و بانتقان مكلف جدا وغير عملي بالنسبة للملحركة ، و اقضل من ذلك هو التركيز على اصلاح و تجديد الطرقات الموجودة سابلةا بحيث تتحمل عملولات ٢,٥ من و تتحمل ايضا الأتميات و الدبابات الكبياسرة ، و تختار الاوليات للعمل حسب السرعة التي توفرها و تبعج بها هذه الطرقات .
- و يمامـة الطرق التي تتبع في انشاء المطرقات في القطع جانبيا من المنحدرات مـع المحافظة على ضير الطريق على طول نفس خط الكنتور مع الممعود تدريجيا الى اعلى و لمذلك يـجنـبـنا الكثير من الجسور ، و اما الطريق فيلف كل نجف كـليـومـتر على الاقل اثناء الصعود و بذلك يتجنب عشاكل الافتقاء في اللفات بصورة عكثفة .
- مد اليجسور : يتمثل العمل في مد بعض الجنور فوق العفر و الاودية و العنظمات الصغيرة و في دعم و تقوية الجنور الموجودة منذ الابتداء و ذلك باستعمال العنواد الامنجهرة مصبحة كالجنور الجاهزة و الدعائم السهلة التركيب ، امنا بالمنبة للثمرات الطويلة فتستعمل المجسور المحملقة و لا تنسعمل مصبئل هذه المجسور الالمحرور الاوزان الكفيلة كالعربات الصغيرة و المحيدات ، و العنشاة و تنخلق فوق الاوديلة وفي العضيقات و على الثقوق العميقة و على الثقوق العميقة و على الثقوق
- ٣ تلطهير الطريق : حضور المهندسين في العقدمة والصفوف الأولى اعر ضروري حتى يلقدومون بلت ظهير الطريق من الموانع و المحواثق الطبيعية و البشرية لكي يلتلمنى للجيمى المحبور و التقدم ، وعن هذه المحواثق (الألمام ، الانجراف

بلسبيب المصيبات و الاملطار ، المحفر الكنبليارة بلسبي القذاطف و الالخام ، الانتهبارات للمكور و الاشتربلة ، و الانتهبارات الشلوبة او المجلبدية او المحكربة ... الخ) ،

وفي كمثير من الاحيان لايعكن التعويل على المعدات و الآلات الكبيرة و انعما يكون العمل ببعض الآلات الممغيرة و الايدي و العتفجرات و حقول الالغام شفتح لهيها الثغرات الا ان تعميين الالمفام و كثفها و تعريتها لا يفيد و لايؤمن العبور .

ان طرق التحطهيار للألفام المحليكاشيكية تكون عامة صعبة التنفيذ عامة لطلة الطرق و العلمائك ، و المكابخات للألفام لا تلستطيع ان تلصل كلشيارا من الأهماكلين ، لذلك هان الكشير من عمليات التطهير تتم بالايدي و المتفجرات ، يلجب الاحتلياظ عند التلفييار ملن قوة العنددرات المخطاة بالثلوج اذ من السهل التببب هي الانهبارات و التهورات الجليدية و المثلجية .

- ** اعالمة خركة المحدو :
- ٢ الحواجر : بمالاهافة الحي الحواجر الطبييسعية ، تبنى الجواجر و توظب يهورة فعليه بحيدة بحيدة تبعيل الارض ، و تعطل و تعيق حركته ولو وقبضيا و تبنى هذه الحواجر بصورة تتماشي مع انظمة الإسلحة العوجودة و مع تحديلات ارهيمة العمركمة ، وممن هذه الحواجر وهي المحتحدرات الحادة ، المختمادي ، و العمليات ، والطبسةات الارضية العتفاوتة و اليك هذا الجدول الذي يوضح قدرة بحض المحدركات و الدبابات على اجتيار بعض الحواجر الذي يوضح قدرة بحض المحدركات و الدبابات على اجتيار بعض الحواجر الحواجر الذي يوضح قدرة بحض المحدركات و الدبابات على اجتيار بعض الحواجر الحواجر الدبابات على اجتيار بعض الحواجر الدبابات على اجتيار بعض الحواجر ا

بنصوبجر	بحس	اجسيار	عدى	المدرعات	ببجص	سدره

الدرج للحدرة الصعود	العـــقاضة و	الخندق قدرة	المنحنى قدرة	
	الدرة العبور	الصحبور	الصعبور	

			u.
۰.۸ متر	طیر معلومة (۵متر بالشنرکل)	غير معلومة	r:/ %&:T-72
۸،۰ متر	۱،۵ متر (۵،۵ متر بالشنرکل)	۲،۸ حثر	∀•/ ¥0• T-62
۱۰۸ مش	۱۰۵ متر بالشنرکل)	۲،۷ هتر	r •/ % 0•T-55
۱۰۱ منتر	برماشية	۲۰۸ متر	*A/ %* PT-76
۱،۱ هتر	۱،۳ متر	۲۰۸ متر	YA/ %1Y ASU -85
۰،۹ هتر	برهاطية	۲،۸ متر	٣λ/ %lγ 8MP
،، متر 	پرھائية ••••••••••••••••••••••••••••••••••••	۱،۲ متر	₩•/ %0• B DRM-2
۶،۰ متر 	برهائية	۲ متر	₩./ %0. BTR-60P
۱،۱ ستر	برمائية	۲،۸ متر	TA/ %TY BTR-50A
۰، ۶۵ ، متر	۱،۱ متر	،،، محن	₹•/ %å• BTR-40

و عند وشع الملكظظات و البرامج لبناء المحواجل ، هنالك عوامل و اعتبارات γγ - ε

لإسد من الرجوع و الانتباء اليها و يقوم الجدول المموالي بتبيانها -

عوامل المتغطيط للحواجز و العوانع

۱ - رسالت اللخيادة و مهتها .

لتنفيذ المخططات الموخوعة

- ٢ الدراسات العصبقة للمخططات من القيادة الحليا
- ٣ المحقططات الحاضرة و العجتةبلية : و تحتوي على عوامل التغطية و التعوية،
 الاستاد الجوي ، التحضير النفحي ، الشؤون المدنية ، قوانين الحرب الخير دولية ، وبعض الشؤون الخاصة الاشرى .
- 3 عدود البعدو و تاكليار هذه المحدود على البدراته : اعتماده على التسهيلات المن المناط فعلم القدرة على انشاه المجواجز ، و العالمية اساليبنا للحرمانه من كل الايجابيات ،
- ٥ الارض : استخلال الحواجز العلوجودة مصيبة ، العمل على تقويتها و استخلالها استخلالا تاما .
- γ اهـوال الطـقــس : المنبـى تـوثـر على الارض و على استـعمـال العـلوثـات الكيمائية و المخشائر الذرية العدمرة ،
- ٧ تاثير الشعب العبطي : التدعير العكنف ربما يشكل خطر على العدنيين ،
 ويعيق من سيرورة و نهاج العمليات العستقبلية . يتجنب تدعير المعابد و
 العدارس ، والعستشفيات و المعالم الاثرية الا اذا لزم الاسر ذلك .
- ٨ الوقات ، المحاوات ، البيت المحاجلة و الآلات المحتوفرة : هذا من شانه أن يعيد ترتيب الأولوبات .
- ۹ صلاحيـة واضحة و مـدروسة لانشاه الحواجز و شنفيذ عمليات التفجير ، الوقت و
 التنفيذ بشرف عليه القائد .
- ۱۰ مـراقبة و مماية الموانع و المحواجر من اختراق المحدو و فتح الثغرات فيها
 و الاستيلاء عليها قبل التنفيذ .
 - ١١ استعمال القوات الصديقة للمنطلاة لهبل تنفيذ و تجهيز الحواجز .
- ١٢ الخطط البديلة في حالات الخيبة و اجداب الموانع و فشلها عن اداء دورها -
- ١٣ قيدرة القلوات المجويلة ، الباحريلة و القلوات الطيلطة لمتعديد المصاعدة

- وي الهندسة العامة :
- أ في كستيبر معن الجهات ، قاليال معن الكراخط تكون متوغرة لإدارة العمركة تعتيكيا . و لذلك فالجولة الاستطلاعية التي يقوم بها المجهندسون و الخبراء في العنطقة يبجب ان تعبيق كلي العمليات و التحركات و لكن دون ان تعيق تقدميها او تؤخرها و من العميد ان يكون المتفتيدي الاستطلاع و التعرف على العبنطقة جويا لان العركة الارغية مكلفة زمنيا ، و دراسة الارغي و القطاع الذي تعدار فيه المعارك بالخصوص هامة جدا بغية تعين شبكة الحركة (شبكة الطرقبات) و حركة العرور فيها ، و امكانية الحصول على موارد و مواد كام محلية و نفيل الثيء بالنسبية للعواد الجاهزة و الآلات ... واثناء هذه الدراسة ، يعنييه الباحثون الى النباحات المتواجدة في العنطقة بحيث تعينهم على تحديد كيفية و درجة امكانية العرور الى هذه العنطقة .
- ٣ التحروييد بالعباه : و هذا ايينا من مهنة المهندسين ، و بعتبر العاه هي البيسل البليلا الجلب الإولايات وهي الخلب الإماكن ، و لذلك لابد من انشاء نقاط مساء مسركرية و لابد عن تظهير المياه هي هذه النقاط ، مهما ظهر بانه نظيف و نقسي ، و عالمة يستم انشاه نقطة ماء واحدة لكل لواء ، ولكل مركز قيادي ، و نفس الشيء هي الساحة الخلفيية ، اما نقبل العباء مين هذه النقاط العبركبريية الى المحقوف او الخطوط النبارية الاولى هيقوم به المحسروليون عن الالهيث من مهمة هرق المهندسين و الخبراء .
- ٣ الانتشاءات العاملة وصيبانية الطرق علن الادوار الاكرى المتسن يسقوم بها فرق المهندسين ،
 - تحسين و عيانة الطرق الحرفيمية للتقدم و كذلك طرق تزويد الاعداد .
 - انشاء مراكز تزويد متقدمة (المذغيرة ، والوقود ... الخ) .
 - انشاء و خمسين العدرجات لنزول الحوامات و المقاتلات ،
 - انشاه مراكز شعشوي على وحدات البصيانة و وحدات الإمداد و التموين ،

وو الإحمالات :

الاتبطالات السريبعة والفعالة يصعب العمول عليها في العناطق الجبلية ، وعندمنا تتزاوج الارش المشعبة مع الاوضاع المعيطية و العناخية الععقدة و الصعبـة ، قان الاتـطالات تبرداد صعوبـة و العمـل يجتاج الى اكثر تفطيطا و اكثر تعاون بين مغتلف فصالحل و عناصر الجيش ،

- » وسائل الانتمال : وسائل الانتمال المتوفرة في راديو FM ، راديو هوائي AM ، راديبو منتحدد اللبنوات (ينظلب هانف و عنجل) و مبرقة كاتبة ، الاسلاك ، الهاتفية ، النظر العباشر ، الموت ، و الرسل ،
- ۱ راديلو FM ، وهو يلم ثلق وسيلة الاتمال الأولى داخل الفرقة الموحدة ، و هذه الوسيلة تلمتاج علمار فقط نظر ، ولكن يخالبا ما تقطع الجبال هذا العسار عليلها ، و لتلفادي هذا العلمائق يلملكن وضع عفططات تعويل هوق القمم بين

<u>بالاحتابان</u> الاختصال و استعمال الهوائي بشكل عميح يلعب دورا كبيرا في نجاح المركبة بمنات في الجبيال . والهواشي الذاتبي للجهاز لا تنكبفي في كثير الاحبيان ، و بالتالي هان استعمال الهوائي العوجم (ذات الاشجاء الواحد او الاتلجاهيلن) شروري ، ويلمكن صحتها في ذفسن العنطقة سهولة ، و باستعمالها يلزداد ملدي الراديسو FM و رغم انها تاخت الوقت لتثبيثها في مكاشها و هي إقل (إي الهواطيات) عروضة من الهواكب الذاشي الا انها تلعب دورا لحجالا ، راديـو صوتسي AM : يـستبعمـل هذا النظام لأجل الزيادة في العدى للمكالعات الصرية بين الغرق و الأولوية التابعة لها ، راديبو معتلمدد القلنوات : يستعمل بكثرة داخل الفرالة مثل راديو FM يحتاج هذا الرديسوا الي ملسار ملستاقيم (غط نظر) لتحويل العكلمات بما ان عشكلة الملاحيم التي تقطع هذا المبار المستقيم عازالت موجودة فلابد من وضع محطات شلحويلل فوق القلملم والملثكلة لهذا الجهاز هو العركة ، فيمحب نقله في الإجواء المبتقلبة جدا و على المطرقات للصيئة ، و من الأطفل ان يتم نقل هذا الراديبو مع العولدات المي العراكز المرتفعة جويا و بلالك يتم الاستغناء عن المحطات الوسيطة ، المصبرظة الكاتبة : يعكن استعمالها على محضوى الكتيبة لتحرير المجعليات ، والمحقابصرات ، و بصراهمج المحركمة و الايواء ، ويفضل اينا نقلها جويا الى السرتفعات الاستراتيجية ، الإصلاك ؛ وهي واحد ملن الموسائل الملعول عليلها كثيراً ، و لكن هي الهبال و خاصة في فمل الشخباء ، تلوداد معوبلة ملك الإسلاك و ميلناتها ، ولميس المخبروري فيالهبنال تتحليبق الاسلاك او دفنتها بسل تتوضع علمي الارض الاااذا لاحظمت الطريحق لهتحصارر شبحت المجسور اجو عبر لاناة تدفن تحت المطريق بالنصبة للم كالمحات الطويجلة ، توضع انظمة راديو لحوق القمم ، وتشكل لجذب الانظمة ملمطات وسيلطة ، و هذا يلزيله من الاعتياجات الاضافية من الفنيين و الألات و التلحيضيين والمحياضية للأجهزة والإشكاعي يجلني المحواء بالحوق هذه القيعلم غلال الإوقيات البياردة والمخلج الكثيف ، تاخذ عملية مد الاسلاك و قتا طويلا و يلوشار البارد ايلشا على البلطاريات بلمور فعالة واعملية مد الاسلاك تكون بسواسطة الألبسات و العربات او بواسطة الاشكاص ، ومد الاسلاك في الولات الذي ت كاون هيه درجمة المحرارة الخل من ١٥ مطوية تحت المسفر يشكل غررا علمي الاسلاك ناهمها واتات ملب واتامتاج لالي تدلائة ابتدائية واللالك لابد من تفزينها كي املاكن خارة لابل مدها و استعمالها . و عندما تتباقط الثلوج و تغطي الاسلاك <u>المحمني</u>دة على الارش ، و يلاج عطب في الإسلاك فانه يضعب محلينا تحديد العطب و التحليج و ذلك بصلاشك سيحشغرق ايام ، ولتفادي هذه العشاكل يجب اخراج الإسلاك بلحد كلل تلزول الثللج ، و عدها فوقه حثى لا تثكدس كميات كبيرة من الناج ولا يصعب علينا اخراج هذه الاسلاك . ويمكن ايضًا تعليق هذه الاسلاك فوق ح - ٥٧

الإشجار العوجودة في العنطقة ،

٣ - الرؤية والمحوت: الوحائل العرشية للأشمال تكون مالحة للحالات المادية والحالات الطارئة . تناشر الرمال و المثلوج في الهواء و وجود الفياب و فيرها حن الشغيرات البجوية يبؤشر من حين الى اغر على عدى و فعالية الإشبارات العصرشية ، ولابحد اينا من الحرص على ان لا يسرى المدو هذه الإشارات . استعمال المحود يسمكن ان يوجل رسالة المراد تبليغها لمسافة بعيدة نوعا منا ، ولكن الحدى الذي تنبيه البجبال و القمم يشوش هذه الربالة و هذا المحود ، فلا يبقهم المحود و لا تنبلغ الربالة . و يستنعمل المحرد عامنة جليا داخل السرية الواعدة او داخل الكتيبة الواعدة للأنذار و التحذير .

٧ - الرسول : الاضحمال و تبليخ المحلومات عن طريق مبعوث او رسول بمتبر عملية بـطئيـة ، ولكسن ربـما يكون هو الإسلوب الوحيد المتوهر و الممكن ، و يدرب هؤلاه الرصل تتدريبيات كاعمة حبثل الركش السريح والخوف المتحصل والعداومة على تلملق الجبل و المحضور ، و على استعمال الحبال و البوصلة والمخرائط ، كلما يقومون بحمل الخراضهم الشقصية بانفسهم . و غلال الشتاء ربما يحتاجون احذيــة التـرجلق على المتابوج . وظلبل كل شي∗ يدربون على هذا الترحلق ، و عادة يلتلم بلغث البرصل الرواجة الرواجة ، و <u>يلم كان استلممال الم</u>حواميات و المنظلينين فنهذا الغرش ، و 1ذا سممت الارش و بدح الطلاس تبتعمل الاعربات والصيخارات المخفيلفة والصربعة ، و شكون هذه العربات ظادرة على الحصير هوق الثلوج سواه بخاست عمال السلاسل او غيارها من الوسائل و يزود كل زوج من الرصل بالجهرة اتحال لاسلكينة ، و بياهذينة ثلجية ، و بوسائل تدلائة بادوات مصاحمة ارشيحة ، و ينظل الرسول أمنا من اكتشاف العدو و علی اشمال بالحليادة اثناء عسيره و نفس المشيء بالنسبة للحواهات والبسيارات ، λ - كاتلملة : عامة من تدريب العاملين على هذه الإدوات و الوصائل البل توظيفهم في مصراكـزهم . و لابك اليشا من العناية التاعة بما فيها النظاه؟ والتجفيف و المحرارة ، و ليحونة العمل و النقل . و لابد من اختيار الاماكت المناسبة و لابلد ايلمًا من حساب تأثير الرياح والثلوج على الإدوات و الهوائيات بحيث

خثبت جبیدا فی الارش بین الصخور و الاوشاد والحبال $V \cap \mathcal{E}$.

خوظيف المتسلقين

إن الشدريب على ريافة تعلق الجبال شعكن الجنود الوسول الى اعاكن و تحتل وتقباط و عرة و مستعصية على الجندي المحادي ، لحقي مثل هذا العميط ، تعثل الجبسال ، الطقال ، و العدو ، جميعها عدوا مشتركا خد القوات المناورة و لكلن هذا البعدو المحتشرك يلتم تفاديه و الانتصار عليه بواسطة المجموعات المحدريلة على تعلق الجبال و المحدة عدة مناسبة لحثل هذه المحارك في هذا المحدود المحدود المحدود المحدود عدة مناسبة لحثل هذه المحارك في هذا المحدود المحدود المحدود المحدود المحارك في هذا

و على جمعيع عناصر الفرقية التدرب على اولميات هذه الرياضة ، شم يتم أغتيبار البحض لعبواصلة التحدريبات المخدودية البالخية والتي تشكل اكثر خطورة و تعليد و ضعوبة ،

هه متطلبات التدريبات :

- ١ التحديبات الابتدائية : و هذه التدريبات التي تعطي اكثر الاطراد و عناصر
 الفرقة يجب ان تحتوي او بالاحرى خلطي العناوين التالية :
 - عماطر العركة في الارش البهبلية .
 - احتجمال الحبل و كل ما يتطلق به .
 - العقد (مكتلف "الربطات") ،
- تقنيات السير هي الجبال (و تحتوي على هنيات اختيار الطرق والمساليك) .
 - التبلق المصر ،
 - استعمال معدات هذه الرياضة ،
 - الاسماف الطبي و الاكلاد عن المنطقة ،

هذه النخاط السابيقية المحتكبورة تيعتبر مثالا فقط وهي يخمن خصوصيا التحصلين العسكري ، و لابعد من التنسيق في هذه التدريبات و من التدريبات العاديثة الأخرى ، و يركز على بناء البنية الجسمية للفرد و تقويتها و على المتاقلم مع المحيط المحديد دون طش النظر عن الاشياء التالية :

- الملاحة الارضية في الحبال ،
- التخييم و خطاط الاستراحة و التعلكر في الاجواء الباردة .
 - الاتمالات ،
 - الاستكثاف وعجل دوريات كشفية ،
 - شعدیل و رشد رمایات الاستاد .
 - الإصمافات الأولية -
- التحدريبات المعتطورة و المحصوصية ، الجنود الذين يظهرون في التدريبات
 الاولى قاوة جسمية و فنيات عالية ، وذكاء؛ حادا يؤهلوا للقيام بالتدريبات
 الخصوصية الموالية و مباشرة يتم توظيفهم بعد الانتهاء هي هذه التدريبات و
 هي تحتوي على مايلي :
 - مغاطر الحركة في الجبال ،
 - المحبال و استعمالاتها ، ۴۰۰ کا

- المقدة و مفتلف اساليب الربط ،
 - بيت<u>سلق المجر</u> (المتوازن) ،
- الابدال و معطات للرحيل و الابدال .
- اجتعمال الاجهزة الحواهية و معدات التصلق ،
 - التسلق بالحبل (الجزطي) ،
 - العون المعاشر للمتسلق ،
 - الاوتاد الطبيعية و المناعية .
 - انتياء فولاعد للتبلق (مرطلية) -
 - انشاء المتههيزات التالية -
- ، المحسور المتكونة من حبل ، حبلين ، او ثلاثة حبال .
 - ، حبل ثابت ،
 - ، غط النحب و الجذب ، العمودي
 - ، الحواجز العطالة ،
 - المحركة بوامظة الحبل على الارض الجليدية ،
 - تصلق المنحدرات الحادة (الثلجية و الجليدية) ،
 - طرق و حبل الافلاء العربيم ،
 - اساليب و هنيات الانقاذ ،
 - اساليب الانقاذ بعد التهورات (من شحت الركام) .

** قدرات المتسلقين :

- * عناصر المراكز الانتقالية او الترجيلية : و يعكن توظيف المتسلقين العيرة في هذه الناقاط ، و توضع هذه النقاط على طول و عرض المساجة الذن تنتقل فيلها القوات ، و يتعثل دور هذه العناصر في تقديم المساعدة و شلهيل عبور الجنود الألل كفاءة فوق الارض الصعية .
- و محتال على ذلك ، تبتطيع نقطة من هذه النقاط مد جسر متكون عن شلانة عبحال لهوق نصهر جليدي متهمه ، او يمكنهم مد هبل لتحلق دكرة ملهاء تتواجد في الطريحق ، وبحالاشاهة التي المبل المثابت ، يمكنهم انشاء غط سهب عمودي ، للاسراع في دفع بعض المعدات و التجهيزات الثقيلة .
- و 131 كـانـت الحواجدة قـد احتـلت قـمـة مـن القـمـم فانه بامكان الجرادها [.] المـتـدربـيـن انشاء جسور معلقة تنقلهم بسرعة الى الوادي و تستعمل لحالات الإغلاء المضرورية ،
 - وعادة لا يستجاوز عدد المحوظفيسن في كل من هذه النقاط المسنة الهراد ، وهم قادرون على استخناء مثل هذه التسهيلات ، واذا احتيج الى عدد اذافي فبقي عددهم زوجي لتسهيل التحلق بواسطة الحبل ، او يضاف اليهم ثلاثة رجال او عدد محضاعف لهذا المحدد عند العمل في المناطق الطبيدية المحتمدعة ، و بعد انحشاء محثل هذه المتسهيلات ، فانه يتم ابقاء هولاء المعتصلةون المهرة قريبا

ستى ينقلوم بندور الدليل و ينقلوم بالإصلاحات اللازمة من خين لأخر في خذه المنسويلات و بعد مرور الوحدة ، او عندما تنتهي الحاجة الى حنشيء المنشآت بتم لهكم و ينقل الإفراد الى حيث بتم توظيفهم من جديد .

المحالة النابعة : تفتح هذه العصالك و يشم انشاؤها في حالة كون الحرب خويلة و مصركارية في منطقة من المحناطق . و هذا طبعا دور عن ادوار المحادسين فلابد عن تدريبهم على رياضة تسلق الجبال حتى يقوموا بعهتهم في سشل هذه المناطق الجبلية الصعبة .

سى بعد المساور المساور و يوظفون مبدئيا لمساعدة الفرق المسكرية اثناء ويحركها والهم بحراعة خاصة في ايلهاد العسالك والطرق المناجبة بالاشافة

صحوبها و بهم پدر، — عالم على رياضة تسلق الهبال . و كمرشدين و موجهين إلى تحدري باتهم الاحمالية على رياضة تسلق الهبال . و كمرشدين و موجهين يقومون بعا يلي :

يقومون بما يلي : - يقترحون احسن المسالك و العمرات التي تسلكها الفرق المسكرية . - يلكبرون قادة الوعدات الإكظار الطبيعية و المحواجر التي يمكن ان تعترض

- يحتبرون ظادة الموحدات الاغطار الطبيعية و المحواجمر التي يعمل ان معمرهن طريقهم . - علمت عدون لنلمين و تحديد الوقت الملازم للحركة و العناد الطلام بين كل

نقطتین ، - اثناء عشارکتهم لهذه الفرق بیقومون بما بلي :

- اثناء عشاركتهم لهذه الفرق يقومون بما يلي : ، المحلمالهظة عل تلثقيم المخطوط و على المصافات بين المخلايا و المجموعات لأجل

تهنب الاكتظاظ و اختلاط الكلايا او السرايا . , <u>يــكــونــوا جاهريــن عنــد العــواقع لاجل</u> توجيه العجموعات و ارشادهم للطرق

المصالحك البديلة . المصراةلمبون و الراحدون : زيادة الى التدريبات الصابقة ، يدربون **جرلاء** محلى

سرعة المحركية على الشيدرييات السابقة لكن بمورة دقيقة ، وعلى الراعد حشى تلكون له عبرة تلكون له عبرة في الشمرك على خبايا العنطقة و تكون له خبرة في على حبولة رملوز الخارطة بلحيث يلستطيع ان يترجم مايراقب ويشاهد بواسطة صورة و رعوز متفق عليه مسبقا و معلومة لدى الجميع .

المحناطق . الدوريات و قوات الصيطرة : باخذون التدريبات كاملة و بسفة مركزة ، و في كلثير من الاحيان يترك المحدو المناطق المثن يظنها معب الوصولي اليها بدون

باست حارار ويجب ان يكونوا قادرين على الصعود بلها و التملق بها في اصحب

هماية ، وهو بالختالي يعطي الفرصة لقوات الصيطرة للتأثير على لحظوظ عبوره ، والتحرب داخل احرماته الدفاعية ، و احداث ناهماط مراقبة معتازة فوق العارتفجات العالية ، ثم التمركز لحي الاماكن العناجبة للكمائن ولهي الاعاكن بلحيات يصدعرجون الحجارة و التلوج لحوق قوات العدو العارة عن قريب ، اعا

الدوريات الاستيطلاعية غوق الاراشي المحكرية يحسكين ان تؤدي بصورة فعالة ج - ٢٩

بلوالطة ملهملوعات سفيلرة (زوج او اشلنان) من المتسلقين المهرة ، ويقوم بلتلسهيلل عبلور المجتلود العاديين ، ويلاوم و احد او اثنان بتعرير المجندي الواحد وذلك حسب القوات العارة واحسب شعوبة الخركة واالمروران وجنيد تنبطينة العماليات الطلقائية اليكون لهريق المتسلقين هم نواة الدوريسية المستلباتيلة هوق النقاط و المنحدرات العادة و على لخائه الدورية إضافة الى جسهاراتيم في مجال هذه الرباضة ، قادر على تحديد الدرات كل رجل عنده في السرية . والجبير المنستيلة بين البنتام الحتيارهم بحذر تام واليعتبر في هذا الاكتيار السرعة والخفة والهوة التحمل والصلابة . فرقلة الاقستلهام : خلال المحرب العالمية الثانية ، استعملت هذه الفرق وأدت نلتائج خطيرة ، والمجنود المذين تتم تصليتهم للتدريبات الخاصة كعتملقين ملقناتلين يعتني بهم جيدا ، ويكون عتادهم و سلاعهم ففيفا و يقاوم المضربات يلجيلك بيداوم اطول ملدة ململكنة في عمر السلاج ، فلابد من تدريب هؤلاء على المحلمسان اجهزلا التنسلق المديلكية ، و تبركيز تيدريباتهم على السرخة في التخفيذ ، والصرية في الاداء ، و على التمرين المتكرر على استعمال اجهزة الاجتمال و المنتلفوات ، استعمال بعض الاطلحة الكامة ، ومعرفة طرق القتل الصاعبت ، الاسعاف الطبيي ، و كينالك بيركيز على الطرق المنتطورة للاسعافات الاولية و الاكلاء السريع . و يبتم العمل على شكل مجموعات مغيرة (زوج) تتقدم في الظلام و تثبت الحبال في :ماكتها ، و لربما يوكل اليها مهاجمة بعض نقاط العدو الاستراتيجية . خلاصة : يلما ان هولاء الملتلسلةليين المهرة يكون عددهم قليل جدا بالنسبة

- هي الصراقبين والرامدين المتقدمين ،eta . - هي الأحبام الإتصالات ، eta . - Λ

للقوات الباقية ، فيهم تعديد توزيعهم كما يلي :

- في زمر الإستطلاع و الشهسسي .

- في الدوريات البرية ،

ان المصحيط الهبلي ، و خاصة طقلسه الخالي و العفطرب ، يؤشر تلاثيرا كلبليارا على كمفاءات الطيران العربي و يتطلب تقنيات و كفاءات قتالية من نلوع خاص ، و ايلما عميليلة تلعتلمد على المحماعدة الجوية لهي كل حالاتها وباستمرار فهي مهددة بالفشل .

وهذا الجوء يلوشح التلفضيلوات التلى يلطبلها المحيط الهبلي على القوات الجويلة في المنتاطق الهبليلة ، ويركز على استعمال المواعات التي تمثل المجود اللفالب من العصاعدة والقتال الجوي .

المواهبات المسقاتية : تجهز وهدات الصوامات المقاتلة بمختلف العدافع و الرشاشات و لجما يبكنون البجو هادها تنقلوم السعلتيات بسرعة بالإشارة على الرشاشات و لجما يبكنون البجو هادها تنقلوم السعلتيات بسرعة بالإشارة على الاهداف البلغيية في المناطق الميتة و المتخفية في المناطق الميتة و التبي معب أعاببتها سواءا بالنبيران المباشرة . او البغير مباشرة . و التباطيب فأن اوقات التنفيذ ، و الوقود المستهلك سترداد و تتفاعف لقلة المطرق المعباشرة ، و اذا كانت الارش لا تسمح بوضع نقاط ترويد وقود و سلاح في الخطوط الإماميسة ، فأن الوقات الذي تناخذه الموامنات للترود سيرداد الياضا ، اذ تلجد نلفيها مضطرة كل مرة للرجوع الى النقاط الخلفية . و اما الياضا ، اذ تلجد نلفيها مضطرة كل مرة للرجوع الى النقاط الخلفية . و اما المنا عيدة الاتصال فأن طبيعة الارش تؤثر عليها ايضا ، و لا يعكن أن يكون المنتواصل بين الارش و المجو في كل الإوقات و في كل الإماكن ، و خاصة

حوامات القبيادة والتجكم و الاتحمالات : أن استنعمال الحوامات الخاصة بالقيادة و التحكم بساعد القادة الميدانيين كثيرا على الحركة و الاتمالات المتن ربما تعيقهم الن ابعد حد على ادارة دلاة المعركة .

اذا بعدت العسافات الفاصلة .

وفي الجبال ، هيث المقمم الشاهقة و المنخفضات الصحيقة التي تجعل الطيران المحتربة ، لهانبها في نبطس الوقبت تبوطر المعتاية السكانيلا لتزايد استعمال المحوامات في المعتليبات القلتاليبة ، ولتفادي رادار و اجهزة تبهيس العدو الجوية ، تبستعمل هواجات القيادة و التحكم نطس الاتكتيكات

السبي تستعملها الموامات الاغرى المقاتلة , و الناقلة وغيرها ، و هذا الطيران سيقلل كثيرا من كفاءات اجهزة الاتمال العباشرة مثل الرالايو FM , الطيران سيقلل كثيرا من كفاءات اجهزة الاتمال العبيطة المسيطرة . ولائلك لابد من مجمئات نقل تورع على المرتفعات العجيطة المسيطرة . الاستخبصارات : : تبعد السواتر الجبلية من كفاءات اجهزة الهاسوسية و مثل ذلك الوادرات الهانبينية في المواهات ، و بالمتالي فأن الاراضي الميتة يتم الكتابالها و عبراقبتها بواسطة الاستخبارات الجوية التكتيكية و من ارتفاع جوي كسبير أو يقوم بم الطيران الحربي و خلال العمليات الاستخبارية لابد من اخماد نبار العدامية الجوية المفادة ، و لابد اذا من أن تنخفض الحوامات الحرب المداورة وبصورة المناد وبصورة المنادة و متفق عليها مسبقا لدى الجميع .

```
» إل<u>تيم</u>رك : <u>تيميكي</u> المحواهية الوسيطة الرطيبيية بالنبية للنقل السريع لهي
المجيال ، و خلال المحمليات المهجومية ، تلوم المحوامات بتصريب المفرق المجوية
هـي الخلطوط الخلفيـة للعدو ، و انتزالهم هول المصراكبر الاستبراتـيـجيـة
<u>لت طور قلم)</u> . إما في الدفاء فتقوم بنقل التعريزات و الاحتياطات كما لنها
                                    تملح جيدا للأخلاء السريع و الاشطراري .
                         الاعتبارات الارفية (الجغرافية)
  « الإرض ؛ الارض المصنت شعبة تلقاوم بالتعقيد الحتيار شبكة الطرقات الجوية
والطريلق الملباشر لا تتبع ابدا بدون تعريض العقاتلات للاكتشاف و الاسقاط ،
وبسالتائي يلكلون الطيران عبر المنخفشات مثل الاودية و العقيقات و غيرها
ولحق طرق مصلحتويلة عولي المحواتر المهبلية التي تولجر المعماية التفطي طي آن
واجدا الملح المسحافظة اشتاء الطيران على اقصى ارتفاع ممكن تسمح به الارش
لنا بسالنسبة للحوامات ، اما بالنسبة للطائرات ذات البناح الثابت فليس
لها الا اشلباع الطرق عبر الطلطاعات الجبلية الواسحة بحيث يكون الطريق ثبه
محباثر ، و ان العجوانيخ هذه يتملكين ان لا تتسميح بالتشكيلات العخلقة ،
والمحمليات التلل تسجتناج اللي جملع من المحوامات العشتركة ، يتم تنفيذها
             بتشكيل تعاقبي ، مع ترك مصافات كبيرة بين كل طائرة والحرى ،
و حين الطبيعي جدا ، ان تقل المدرجات بالنصبة للطائرات النفاشة ، و لذا
وجدت مصيطة ة لا تلك في الالبلزول عوامة واحدة أو نفاشة واحدة ، يجب شرك
       المسافة الفاصلة ابعد من ذي قبل حتى يتم تنظيم النزول بالتداول ،
وارطم ان ساحات الهبلوط يلحبلن ان تلكمون فوق الولجهات المجبلية العواجهة
للريضح حتى تتم الاستفادة عن الرياح الهادخة اثناء الطيران الا أن الاكتفاء
عن ميراقبيلة اجهزة العدو يلملئل العامل الرئيسي العقدت في اكتيار ساخة
                                                                 البهبوط ،
الملهابيط الجبالية تلحتاج عادة الي قليل من الاعداد العسبق نظر| لعلابة
الارض عاملة واوقوتها على تحمل الحوامات الثقيلة الهيتم تنظيف المهبط من
الإشيحاء الصائبحة ، و خلال لحصل الشتحاء يتم دك الثلوج لتجنب الانزلاق ، كما
يلتلم تلوطيلب الارشي التوابية و الرملية بالماء او الزيت ، ويجب إن يكون
الملهباط ملستاويا بالادر الامكان ، و كفاعدة عامة فان العوامات لا تستطيع
                           الهبوظ على منحني يفوق رقما معينا هو كالاتي :
    نسبة الإنحناء
                         الحوامة
                                       نسبة الإنحناء
                                                                  البحوامة
          * 17. T
                         CH - 47
                                             * 1.0
                                                                  AH -1
          * T7 . A
                         VH - 60
                                             % 1 Y . 1
                                                                  OH - 58
                                             % የጌ<sub>ራ</sub> እ
                                                                 ប់អ ~ 1
                                     A c .. P
```

ج - ۲۸

وعنلدمنا ينتحيل الهبوط ، يتم انزال الرجال و العتاد بواضطة المحبالي ليي الوقلت الذي شحوم فيه الحوامة حولي نقطة الإشرال ، و هذا العمل من شاته

ان يعرض الحوامة للضطورة و يضاعف من نسبة وقت الانزال ، و كلمنا قبلنا سابطًا ، فإن المهابط المنالية في الجبالي قليلة جدا فبالتالي فان الحدو سيحركحز عليلها تركيزا كاعا ، وعلى هذا فيتوجب عدم استلمها الابلعد شلاهليلن كل المرتفعات العطفة و العميطة ، و لابد من

اخصاف تليلوان المحفيضية المضادة بمورة مطلقة او شبه مطلقة و خاصة اثناء الهجومات (الخارات) و عمليات الإمداد و الترويد ،

المصناخ : اوضاعم الظاسية و المضطربة باستمرار بمكن ان تقطع او تؤكر على الأقصل المصلبات ، و حمض هذه المؤثرات العواصف ، والمضباب ، و الارتفاعات الشاجشة ، الرياح و الثلج و الجليد . الارتلفاع : اكلتمر العواميل تأثيرا على الحوامات من الكثافة ، الحرارة ، الرطوبية التبسبية ، والشغط تبتعمل كلها لأجل تحديد الكثافة المتن بدورها

تلجدد الإساس بالتلبيلة لتلحديله قلدرات الرفع ، واي تلقاعف لاي عامل من الحواملي المثلاثة السابقة بيضاعف نصبة الكثافة ، ومن ثم التقليص في قدرة الدفع عن الحوامات و حمين شـم ايـشا تحتاج الطائرة النفاثة الى جرى اطول هوق المحدرج قحبحل القحدرة عملي الاشطلاع ، و تحتاج المحوامات المي الاوة دورات

اكثر للمروحة ، هي المجبحال تختفير الكثافة بين مقاط الاقلاع و نقاط الهبوط بمحورة حلموظة ، كلما تلتغير من وقت لأخر كلال فترة ٢٤ ساعة فقط ، فمثلا ترتفع الكثافة آخر الحشية وتبلغ ادنب درجاتها عند الطجر ، الرياج ؛ الخطر الطبيعي المحتمل في المحلاسل الجبلية يكمن في الريج و حتى

الرياح المحتبوسطة (١١ الي ٢٠ عملية) يلمكن ان تصبب اشطرابات ملمحوظة لهوق الإهاق الجبابية المتلل شامار بلها ، و عملية توقع جلالة الريح مسبقا عمبة للغايلة ان لم قلكن مستحيلة ، ومن الملاحظ ان الرياح يكون اتجاهها (يحندما

تلهب على المصللحدرات العواجهة لها > ثابت و ان تغيرت سرعتها و الوتها ، و تلكلون الربح على الجانب العمهمي في القحة او العرتفع عضطربا بالإضافة الي التبيارات العمودية القوية ، و بهذا الموضع الصعب يحتاج طاقم المحواجمة او النالهاشاة الى تلدريابات كامة بحيث يستطيع من تقليص العكاطر المناجمة عن هذه المحواملل بماكير قدر ممكن ، و الإشطرابات التي تبيبها الرياح قد تعيق عمليلة انلزال العظليين واتشطر الحواعات المن الارتفاع اتحثر والكنها بذلك

تعرض نفسها للإكتشاف و التدمير من طرف العدو . الجلبيد : يلحثمل فن تكون الصحب العنفلشة و الشباب وطبقات من الجليد لهوق المحواملة بالاشافة الى الحد ملن الرؤيلة ، والجوامات المسكرية لا تستطيع الطيـران في محثـل هذه الحالمة اذا كـانت شديدة ، و كلما يكون الجليد فوق شفرات العجروحة الدوارة ، كلما قلت قدرة الرفع (رفع للاثقال) وبما ان هذه الطبيقيات فوق المصروحة لا شيدوب او شيرول بلمورة متناسبة على كامل مساحة المصراوح ، فانته يتمكن ان يلمسل عدم الزان فيها ، ويكون خطرا في بعض النمالات ، و يلميكن ان يسد البطيد ايضا العنافي في العمرك ، فيزيد بذلك الموضع خطورة ويفرش عدم الطيران في مثل هذه الأجواء .

الاعتبارات المنووية ، البيولوجية ، و الكيميائية يركر هذا البجره على هذه الاعتبارات بصورة خاصة باعتبار الطبيعية المخاصة للعناطق المجبلية : المناطق المجبلية : المناطق المحبلية المناطق المحبلي بالتخفيف عن التأثيرات التي تسببها الانفجارات الناويية و ينفرق التأثيرات الدائرية التي تحصل عن جراء هذه الانفجارات في المحناطق السهلية ، و بالتالي فيدمم التكهن بالاضرار التي

الانفجارات في المحتاطق السهلية ، و بالتالي فيسعب التكهن بالامرار الني تسبر بها في حمثل هذه المناطق الجبلية و كذلك نفس الامر بالنسبة لتقدير الكسائر الناجعة بعد الانفجار . المصابل المحجمة الانفجار . المصابل المحجمة الانفجارية تعكسها الوجوه العقابلة عن الجبل فيمكن ان تعزر بعضها البحض بحصيت بكون تاثيرها كبيرة في المنطقة الضيقة للانفجار و يزداد

البعض بحيث يكون تاثيرها كبيرا في المنطقة الضيقة تلانهجار و يزداد بالتحالي المشغط و يحطول وقعت التحاثير ، ومن التاثيرات ايضا التحبب في انحرلاق بعض الكتل الحجرية و الثلجية ، ولكن من ناحية اخرى ربما لا يكون هناك تاثير على المجبال المجاورة لعكان الانفجار ، و اذا كان هناك تاثير في كدون ضعيدها ، لأن المحكان الضيق الذي يقع فيد الانفجار يقوم بتركيره و

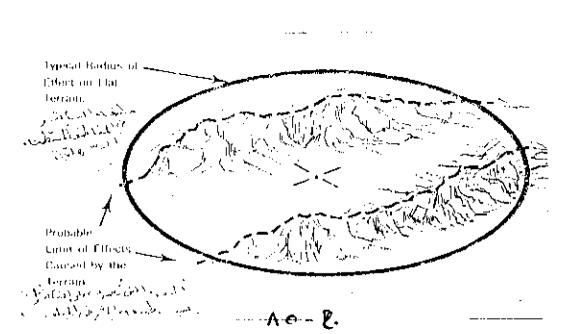
فيكبون شعيبها ، إن الصحان المهيق الذي يقع فيد الالتبار يوم بارديد و تقويته و لكن يحد من دائرة تأثيره ، و اعلى الاشماع فلحراري لهذه الانتفجارات فتلعده المهضاب و الجبال و تضعفه الاشهار ، و النبانيات ، و احلى السعب المنتفقضة ، الفباب ، المثلوج ، و الاملطار فهي شلوهن هذه الاشعاعات النلوبينة و تلبيطل حوالي 40% من الطفلاة المحراريلة ، وفي الإجواء الباردة ، يلوفر اللباسي الثقيل جماية اشافية ،

المحرارية . وهي الإجواء الباردة ، يدوفر اللباس التقيل حماية الهاهية ، ولكن يدمكن لهذه الإشعاعات الحرارية ان تنعكس هوق الثلوج وبواسطة الشغط الضعيف هوق العرشفمات ترداد حدتها ، و يمكن ان تذيب هذه الإشعاعات كميات هاخلة من المشغوج بدعيث تعبب فيضانات عارمة ، والمورة توضح تأشير الارض الجبلية على الإنفجارات و الإشعاعات النووية .

استعمال ماشها للغسل او الشرب ، المحمد المح

غيصر و الأصحية و مخلوطة ، و شنبه انه لابد من اختيار الأودية والجداول للبل

الأحيحوات البحيولوجية : اشعة الشمس تدمر الخلب العوامل البيولوجية وهوق التحطاق الشهري (وهو المحستوي الذي لا تنبيت بعده الاشجار من جراء البصود) ، هنياك عميايية للبليلة عن الشمين و بالتالي هان لهمالية اي هجوم ولوجي شخضخفش بصفة علموظة كما ان المحرارة و الرطوبة تؤثر على عياة وشحرات البحيحولوجيحة ، هان الحرارة العخلخفة تسويست الرطونية العالبية في فعاليتها على منطقة علوثة فانها تزيد من فترة الخطر التائبيرات الكبيميائية : عامة درجات الحرارة المنففضة في المناطق بيطيء من عملية التبكر متيحة المفرسة لإكطار التلوث الكيميائي يحالدوام اكيثحراء والمصا محتلدها ترتفع درجات للمرارة في منتهف النهار استلممال الغارات العلنشقطة الخار سام يحرق انسجة الجسم او يعدث يها بخصورا) لهان عاملة الاهراب يلنلوعون الألبلسة الواقليلة عبدها تشجد الحرارة وخاصة اذا فقعدت محنهم الرقابة . الرياح القوية و الارض العتشعبة تلججل العواملل الكيماطية تقصرف مقل الاشعاعات النووية بصبب هذه الحرياج و هذه الإرض فان العواميل الكي<u>ب ممي</u>ائية السامة المتحركة في اتجاء معاكين لصعب توالمها و التحكم فللها يسهولة



خيعريف د

التسييهور عبارة عن كتلة شكمة من ثلج او جليد او مكر ... الخ تنهار بسرعة على جانب جبل ،

ان الإغطار التي تيبيبها المتيهورات لابد من و همها هي الحسبان عندما يتم تنتفيذ العمليات في جبال مغطاة بالثلوج ، وفي التاريخ املثة كشيرة على كـوارث حصلت بسبب المتيهورات ، فمثلا هي الحرب المعالمية الاولى ، هلك ٤٠٠٠٠ عسكـري مـن جراه شبيبهورات حصلت هي شمصالي فيلطاليا و في محافظة تيرول في استـراليـا الغربيسة و يقدر ان ٩٠٠٠ الي ١٠٠٠٠ عسكري قد قتلوا في تيهور

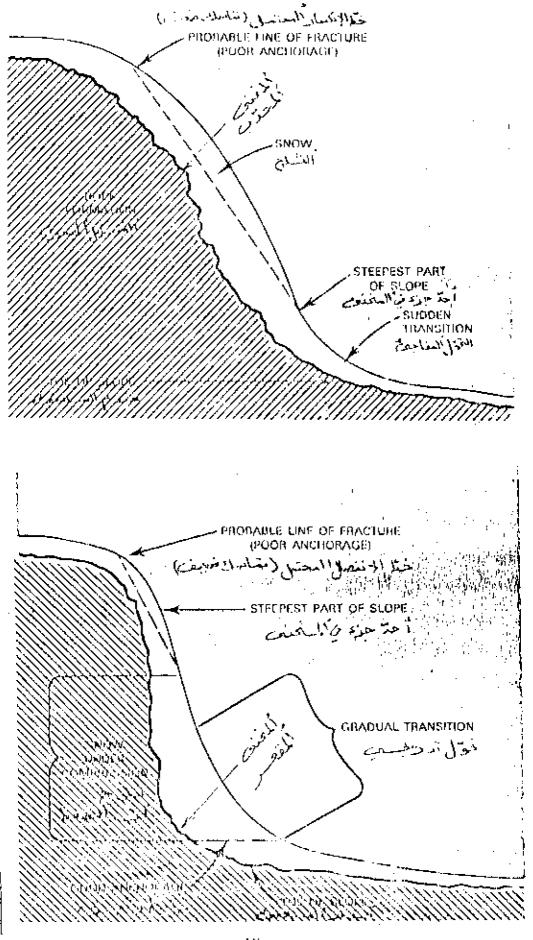
** اسباب المتيهورات :

هناك حببان رلجيسيان يسببان وهوع المتيهورات :

- كعيات شكمة من المثلوج .
- عنصنيات حادة بالإشاشة الى عوامل اكرى مشها الاردي و الرماية العركزة ،
- * الأرض ؛ ان طبحيمة البقشرة الأرضية للجبال تؤثر تاثيرا ملحوظا على المثلج و على درجة المتحاقلة بسها ، و تلوفر الأرض المحبنكسرة و العدرجة و المحسنة رابطا جيدا للطبقات الثلجية ، اماالعنجدرات العلساة ، و الأحجار الصلبة ، والطين الصفحي فهي تساعم كثيرا على التهيورات .
- و من المحواميل المحكفة لعنفاطر التسبيهورات الكنتورات الجبلية ، الاهجار الكنيرة ، التقوي و الشقوق الارغية ، و الاشجار و النباتات ، والدكات و المحلبات ، فتاقبوم بيتغيير اتجاه الثلوج النازلة او تشتتها بحيث تطقد فلوشيها ، و تقوم الاكاديد بتجميع المثلوج بحيث تجعل منها مسالك ملساة يجب تبنيها بحدر و من ناحية اكرى لهان العندنيات الموازية لهذه الاكاديد تكون لامنة الى حد ما ،

المستحديات المسحدية تساعد كثيرا على التيهورات لأن طبقات الثلج لهوقها تسكدون و الهسعة تسمت قوة شد ، و شمصل الانكسارات عادة عند احد النقاط على المستحدي فتصرفهم سرعة الكتل النازلة في ظرف وجيز و تتدخرج الي اسفل لا تسلوي على شيء . واحد جزء في المستحدي و في الناحية المقابلة يكون الثلج فوق المستحديات المقعرة و الاعا تحت الضغط و يكون الجزء الأحد في المنحني و الاسا نصح الإعلى ، و اما التحول في المستحدي فيقع تدريجيا و يكون التحاسيك عند القدم الهوى مما هو عليم في المنحني المحدب .

ان المسلساييسيس التي يتميز بها اي منحني من طول و عرض شعثل عناصر اخرى تساهم في تلحديد همم التيهور و لاوته التدميرية ، و كل الظواهر الطبيعية التلي حبيق ذكرها تبحثل الخل اهمية من عنصر او عامل الانحناء ، فكلما زاد الإنحناء كلما زاد المتمال الانزلاق بغض النظر عن الشروط الاخرى المذكورة و النفير مذكورة سابقا ،



الكليات في موقعها (الا اذا دكتها الرياح) ، تكون العنفنيات معرفة للانزلاق تصورة ما مع كل عاصفة ، الكلورنيشات : بطعد بالكورنيش تشكل الثلوج حول قطعة عكرية كبيرة او حول ة جبليبة جادة من كل الجوانب بمورة كامة ، و شنكل الكورنيشات مجلي الجانب الداظي للشيهم و الاهاق التي تقع بزاوية ٩٠ درجة بالنسبة للاتجاه المرياح ، و يلكلون شكل هذه الكلورنليلشات مشابها لجدران منتقيمة و لكن ويطبيرهات ملشاملهة للملوجة المقطعة ء والكظر الطبيعي لها يكون شاتجا عمن انكلسار الطبلقنات المختدلية بمبب المثقل او الشعف الذي يحمل هي التعاسك وسيييب المرارة ، الاملطار و الاشعة الشمينية ، و هذه الكتل العنزلقة شكون عادة كيبيبرة جدا بلميلت تكون خطرا في حد ذاتها و ربعا تتسبب في تهورات عنيات المتلل تتحدر فوقها بعد انفلاتها من مكانها (انظر الشكل) ، PROPABLE LINE OF FRACTURE DOM: DRAWDAW. CORNICE أاهممالمواحرين المستدمام PROPILE OF 100GL BUTORS -CURNICE FORMATION وأكالأ فلمامر الأطورين مَلْ مُسْدِد کا ۵۱ وروسیش 10 N - P

ان ادنلل زاویة انحناء الادرة علی عمل شیهور هی زاویة ۲۵ درجة و اذا کانت

راویلهٔ الانلخاء تشراوح بین ۲۵ و ۳۵ درجهٔ قان الاحتمال اب عمل شبهور بگوی

نـوعا ما ، وكامة إذا تمرخت هذه المنحنيات الى رمايات مدفعيةقوية او الى

إي عاميا. ملموك آخر ، اميا الجمين طقلة الحساسة لاتكلون بعد الدرجة ٣٥ من

الانتحتاء ، هيداية من هذه المزاوية و الني الجد الذي لا تستطيع الثلوج هيه

* النباتات : النباتات عن اي نوع كانت الا الاعشاب الصغيرة لها تلاثيرا ايلجابسيا بلفيلك تبحف من القوة العدمرة للتيهورات . و تواجد الخللات و الادغال الكلئيفة بمثل دلالجة والشحة على انعدام اواندارة النبهوات المحاصلة هَي احصاكسين تلواجد تلك الغابات ، وعن الاخطلا ان نعتبر كل العناطق الاخابية آمينية ، و المختلفترات النبي شلم احراق الغابيات لهيلها تعثل عاملا محرضا فلتيهورات الكلجية . ا التلمرش الأشعة الشملس و الريسج : العلنجدرات المواجهة للشمين خياهد على المشلبلهورات بلواضطة التلفويلين ، والمتسيلهورات المكالميلة المرة تحصل عملي الواجهات العلماكلية لإشمة المشملين واكمه لخلنا سابقا هان الكورنيشات تنشه على الظواهر العنظاطعة مع اتجاه هبوب الرياح . ا المحتاخ : بسالافاقة الى الارض و طبيعتها ، هان المناخ و الاحوال الجوية بلفقة عاصبة تعملتنل الشق الأخر ملن التلاثيرات الرئيسية المتسببة طي عمل الحتسيسهورات و العواصف التي يتراكم لهيها المثلج مسافة ٢٥ مم كل ساعة واحد ليحبث نحادرة ، و تحصصل محرارا ، شحم ان درجة الحرارة مفطربة بحرية الخلب الاوقصات ، فتبلغ الهماه! في حين ، شم ادناها في حين شان . والحرارة تؤثر بلمورة فعالمة علمي تعامك الطبقات المنتجية ، واي ارتفاع في درجة المحرارة ، يلؤكر شراكلم كلتل جديلة علن المقلوج وايلزيد من لمعان والخوة الشدافي التحثك يلات النلجية الممختلفة ، و لربما تنزل الامطار هي المناطق الصاطية مصببة بذلك تيهورات عديدلا . اسبحاب الانحطلاق للمحتجورات الابحد هنجاك محن محلائبوات بمحهائية تحرر الكتل الثلجية او المصخرية من مكانها في زعان عملن و مكان معلن و منها : الوزن الكلبيير ؛ يتملثنل الوزن اكتشتر عواميل و اسباب الانطلاق في عملية التحدجرج . أذ أن المثلج يحتراكم على ظاهرة طبيعية معينة شيئا فشيئا ، و ملع الوقت تكبر و بسبب وزنها ، لاشستطيع ان تتماسك في مكانها اكثر فتنقطع كتل مفتلفة الإهمام و تتدهرج الي الاسطل عدبرة كل شيء في طريقها . القلم : يسحدث القص بطرق مكتلفة و اوجه متعددة ، التزلق فوق الثلج (لا تبسبلب الواح و احذيلة التزلق قوة قاطمة للطبقات الثلجية الفلي) ، المثلوج الملتساقطة بالمتمرار من الاشجار او من الصفور المتواجدة في المنطقة او اي لاوة كارجية تقطع الثمامك بين القشرة الارضية و الطبقات المنلجية . الاهشيزاز : يلمكن ان يؤثر على بعد . فعثلا يمكن ان تحرر التيهورات بواسطة الرعد ، والملوجات الموتليلة ملن جراء الطائرات السريلمة ، والإشفجارات ، المزلازل الارشيحة ، او اي موت قصوي آغر ، و ملن ذلك الاهتجزازات المنلي تنقل غبلر الارش و المثلج من جراد وقع الدبابات و البلدوزر ، و الأليات الثقيلة بلمشة عاملة ، كلمنا يتمكن ان يلمصل التسبيهور بلبب الموجات الناتجة عن N9-P. الانفجارات المذووية .

خاتلمية : تلككل المتيهورات عائقا والخطرا على الوحدات الموظفة في العناطق العالية و في الاراشي الألية كاصة (وهي الجبحال المحتثابية لجبال الألمب لحي اوروبـا) . والتـوقيج الصحيح للتيهورات بالنسبة للموقت او المحكان مستحيل . ولمكين تلقلول أن العواميل المذكورة في هذا البجرة مع النصائح التي يقدمها الخبراء و المهندسون تعثل اشارات الى احتمال وقوع تيهورها . انواع المتيهورات : تلمنيف التليلهورات حصب ضلوعيةالذلح ، طريقة التحرر ، والحجم . ولكن للت سهيال فان التحنيف حسب شوع الثلج هو المستعمل عادة ، و كل الانزلاقات تلقلهم او خلفته شمق السعين كبيرين : تيهورات الثلج الفر و خيهورات الثلج المحرضوض . القليسم الاول : يبيدا دائمنا من خلاطة او الطاع شيق هوق السطح ، شم يمتد و ي که بیر بیشکل مروحي بحیث بعتد عمقا و عرضا ، و اما سرعته و اسلوب تطوره <u>في عتيميد علي خموميات تحرك الثلوج ، و نوعه (يابس ، طري ، ناشف ، رطب)</u> فالتحيسهور للذى يشم الثلج الناشف و المر تكون مركته سريعة و يزداد عرضا و هممنا كلما شزل الني أسفل ، ويبدأ داشما بحمم صغير شم يحمل همه الثلوج اشتاء انتسيابه المن اسطل بالتدريج ، و بالثالي فانه يكون فطير؛ الا بعد ملسافة طويلة او اثلر تجمعه في مكان ما في مسار خركته , و المتيهور المذي يلضم التللج الحرطب و المصبلل ، يثبه السابق لحل كونه ينظلق من ذلاطة صغيرة شـم يـضغم تـدريـجيا اثناء اضليابه ، و لكن ≀لفرق يكمن في كون هذا الاخير يـكـون لكبر حجما و اقل سرعة (\$ن عملية رص الثلوج تكون سهلة عندما تكون رطبـة) ، كما ان مثل هذه التيهورات الانجيرة التي تحصل في فمل الربيج بعبب نصرول الامطار او ارتشاع درجة المحرارة هوق المصفر ، خصاحب عادة كميات شكمة حلن المشلوخ و شلسبلب خصائر فادحق . امنا القلمم المثاني الذي يضم المثلوج الملوضوضة (طول همل الشتاء) هيو بدون منازع الموا العواجل تأثيرا و يشبه تليلهورات الربيع المرطبة في لاوته التدميرية ، و ان اللاطع المُلجية المصلبة تلكلون حلن جراه شمرضها للفح الرياح ، اي الثلوج التي ظلت فوق الصطح مدة زملنية او التي طايرتها الرياح من فوق السطح ، و تتكون التخطع المرخة عن تـاشـيـر الريحاح على الشـلوج النازلة جديدا ، و هذا القسم من التيهورات يتصرف بطريقة مختلفة عن القسم الاول و ذلك على العموم ، و لها القدرة على ان تصطل هي محكانها بعد الانشطار اياما ، او اسابيعة ، او شهورا اينه دون ان تحصفصط و بالمشالي فيستحيل توقع زمان فنسيابها الي الاصفل ، و يتم انحصيابتها والاحرجتها بتعد تعرشها لأحد المحرضات العذكورة سابقا المثلوج جديـدة ، لهتـرازلات ، ذوبان ...الخ ، و هذه القطع الثلجية او الكتل تكون صريبعة جدا و شكملة جدا ايلنا و بالتالي لهيي تتمتع باكبر طالخة عن الانواع الصابيقية ، و تقطة بدايتها تكون عبارة عن قطاع كبير عرضا و عمقا ، و في هذا القلسم حلن التلبيهورات تبلغ السرعة ذروتها خلال لحظات معدودة ، ويرعمة 91 - 5

١٠٠ كلم في الساعة ليلست غربية ، وبالتالي فيهن تضغط بكل قوتها التدميرية

 $\sim 1 - P$

الا عند نلهانة خربانها ، و تلفسي فيقول نظرا لعامل التافر في الانسياب و

التبدخرج (و ان حصل الإنتشطار) هان الكتل المكاجية الصلبة تعثل اخطر انواع

التبيهورات المذكورة في هذا الهزء و غيره .

محتذ الإولي اي منذ انطلاقها ، على عين ان القسم الاول لا يمل زخمة الدي ذروته

- العيزات الإساسية تعيز حرب الغابات بالخصائص الآتية :

- التعمليات الحربية .

- استخدام الإسلمة المختلفة

التاليية :

- التدريب ,

- الإندارة .

- المناخ ،

- الإرمن .

قدم) .

- ردادة المواصلات .

- اختشار الإسرافي

- تأثير المناخ :

طبيعة الإرض .

الخابة التي تجري فيها للعطليات .

اكتيار المحدات و الاعتناء بميانتها .

بتوهير المواهلات البديلة ما امكن ذلك .

الشنقسم الادغال الي الانواع الآتية :

خرب اسخابات و الادعال	
	المقدمة :
ادىء المحرب الإساسيبة على حرب الفابات كفيرها من انواع	تحضطبق مب

الحروب الإكرى غميجر ان تحرب الخابيات كماطف تؤثر علي فن الحرب و استخدام الاسلحة العليفتللفة والتلدرييب و الادارة و هذا المبلحث يعالجها عن المخواجي

- المختاخ تلتواجد الغابيات الكثيفة غي العناطق المحارة و شبه الحارة ذات
 - العلباخ الحار الرطب والحادة تلكلون الامطار غزيرة والكنها تختلف عن سكان الي آفر كلما تتباوي درجات المرارة تدريجيا لهي الارتفاعات الاكثر من (٢٠٠٠
- درجة الرطوبية الماليية تلوشير تياشيييرا كبيرا على المعدات ولذا لابد من

- غزارة الاملطار تلجميل المواصلات العربة و المجوية واللاسليكية صمية ان لم تكن ملتلميلة في بلعش الاعيلان والابلد علن بعد النظر في التفطيط والعناية

- الارفين تلختلف كلثافة الغابات من مكان لأغر متاثره في ذلك بكمية الامطار و

· بلكلر : ويطلق هذا الاسم على المناطق التي بقيت على حالتها الطبيعية و لمم

تلجر فيلها املاعات او تلفيلرات وفيلها تلكون الرؤية هحدوده لمصافات شقدر

جلحوالي ٢٠ الي ٣٠ يناردة و تلكتلف طبيقا لانحدار الارش و كمية النباتات

العلوجودة واغالبنا مالتكون النباتات فليلة في قحم المرشفعات بينعا تكون

- تلتلمكم كميات الامطار في كثافة الغابات ويجب ان تتمشي حرب الادغال مع نوع

- تلتلساوي درجات المرارة و الرطوبية في الإدغال و تسوشير على كلفائة الافراد

القتالية و تقلل من مناعتهم شد اعراض العناطق المجارة .

- شد<u>يدة الكنفاطة في الوديان و العنت ك</u>فضات كما توجد بعض العمرات التي خادرا ما تظهر علي الكرائط و غالبا ما تكون ذات تربه ركوم ،
- ب شاخلوسية و المقصود بهذا الاسم الغابات البكر بعد ان دخلها يد الانسان و خاصيفها بميث تصير الحكف من حالتها الطبيعية و هذا النوع من الادغال يتعذر النير هيه بدون استخدام الآلات القاطعة .
- ج صاحليـة ؛ وهذا النـوع الخـل كـثافة و غالبا ما يتكون هن المستنقعات التى تـنمو عليها بعض الإشهار و الحشائش التى تكون ارتفاعها ما بين لا الى ١٢ الحـدمـيا و عادة ما تعيق المراقبة الارضية و ربعا توجد بعض اشجار المنكيل و الكاكا بالقرب من المناطق الماهولة بالسكان .
- هناك بعض العناطق المكشوفة و شبه العزروعة على طول الوديان و العناطق الباحلية تكون الارش طبها طبه و صالحة لتحركات الألبات في همل المجهاف كحصا توجد في بعض الامكان مزارع المعظاط التي يتوقف حجم الساشر طبها على عصر الاشجار فعندما تلكون المصرارع مكتملة النمو فانها بالاشافةالي الاغتلفاء المجيد الذي تستوهر فيها فانها تعكن عن الرؤية الى مساهة ٢٠٠ يارد تقريبا كما توجد في بعض العناطق مزارع للشاي وهي توهر السواشر البيدة للاطراد ولكنها لا تستر البيارات و المدافع كبيرة الحجم والدواب، تلكيثر الادغال في الانهار و الوديان التي تكون عادة ضيقة وسريعة الاندفاع في الجبال و التلال و لكنها (اي الانهار و الوديان) تتبع و تقل سرعتها في العناطق المختفضة وفي بعض الإماكن تكون الانهار دائمة الجريان هي مهدر العالمياء الوحيد كما توجد بعض المستنقعات التي تكونها الانهار المسدودة وهي المحتناقيات لا تمتد في الغالب الى اكثر عن بضع مئات عن الياردات و يمكن التخلب عليها في الهلب الاحيان .
 - **خاشير الارض :
- ا صعوبية الحركية وبطئها و يمكن تفادي ذلك بتقليل عجم المجماعات و كلما مغر
 حجم و جود الجمياعات كلما كانت عملية التقدم ابرع لذلك شجتاج خبط الى حد
 كبير من القادة الممغار .
- ب صعوبـة الرؤيا من الارض والجو ممة يزيد من مصاعب المحسول محلى المعلومات و توجيم و هراقبة نيران اسلحة المساندة .
 - ج معوبة استخدام الناقلات -
- ى لايلة العلامات الارشياء الظاهرة مما يصبب صعوبة حفظ الاتجاء و الاستفادة من الكرائط .
 - هـ عدم خوفر المياه في مناطق الجبال -
 - الماجة الى مهارات عاليه في فن القتال في المناطق النبيقة
 - خلت فعالية خيران المحدفعية و الهاون -
- ٧ نقرة لوعورة الإدغال و اختلاف كسئافة الغابات من مكان لأخر فان العسافات عادة تنقفض السرعة الى ٢٠٠

- ياردة في الساعة بسبب كثافة النفابات و وعورتها .
- إ المحدود الرديئة : معناطق الغابات في معظم البلدان مناطق مكتلفة تتعيز بعدم شوفر العداملات البحرية وقدد شوجد بعض الطرق المتى تعلج لمركة السيحارات الكفيفة بعد اصلاحها وصيانها ، الشيء الذي يزيد المنفط على اعمال و معوارد الهندسة في الإدغال البطيندية غالبنا ما تكون الدروب و المعمرات بجوار الإنهار و الوديان و هذه العمرات كثيرة ما تعبر الإنهار لتبهنب و عورة)لضفاف في بعض العناطق و يصعب تعبيد هذه الدروب و اسلامها كاصة في فصل الإمطار عبدها تكون بعض اجزاء هذه الدروب مغمورة بالمعياء في أغلب الإحبان و قد وجد بالتجربة انه من الإفضل عمل الدروب و المعمرات على طول الجبال ، أن الآليات في العسناطق المجفية شكون مقيده بالعمرات المحودة بها و لكن قد يمكن شجنب طوكها على الإقدام بعد الكشف الدقيق ، العنواصلات العاطية تعتبر مكملة للعواصلات البرية ويجب الاستفادة منها لاقمي مد عتى شوفرت الإ انها لايمكن الاعتماد عليها كثيرا كوسيلة بديله .
 - · و يافير شعف المواصلات :
- الصبواصلات و مراكز المواصلات الموجودة غالبا عا تكون عدمية و لابد من خوض
 المعارك للحصول عليها .
 - ب الأليات المموجودة على الطريق و الدروب عرضه للكمائن .
 - ج المحاجمة للتدريب على استكدام وساطل العواصلات العبتكرة و النقل الجوي ،
 - ت صحوبت حمل و نقل المعدات الثقيلة ،
- هـ تـجمـيــ المقـوات و التجميع الاداري يحتاج الى وقت اطول بالمقارنة مع اي جناطق اكرى .
 - و لاد شبرز المحاجمة للاحتفاظ باحثياطي الافراد و العحداث في الامام ،
- ١٠ انتشار الامراض : مناخ الخابات مناسب لتواجد كثير من المصرات السامة ، والجرائيم و بالتالي يلوجد ايلضا العديلة من الامرافي نظرا لوجود هذه الاملوافي يلجب الملحافظة على ملتلوي عال ملن النلظافة الشخصيلة و نظافة الملحكرات وعلى القادة في جميع المستويات التشديد في تطبيق الاحتياطات الوقائية خد الامراض العديدة ويجب مراعاة ان الفثل في ذلك قد يقود الي غلام كبيرة بالارواح الشيء الذي سيكون له اكبر الاشر على الروح المعتوية عند الجنود .
- ۱۱ مــرابــا المعصليـات لهي الطابـات . ان خصائص الخابـات و الادخال تــكــب العمليات العسكرية المزايا التالية :
- ا محفظم اندواع الأدغال تدوهر السواتر الجبده من الارش والجو وبالتالي يسهل تحقيق المفاجئة .
 - ب شوهر السواد البلازمة لعمل تقوية دهاعات العيدان -
- ج شخرا لقلة الطرق و الدروب يسهل احداث كسائر كبيرة هيالعدو يعمل الكمائن ع - ج. والدوريات .

- د عميليات التصلل و الاكتراق يعكن تنفيذها بمصهولة اذا وجد التنظيم الجيد ، و<u>يـمـــكــن بــواسطتــها احداث كبائر كــيــير</u>ة في كطوط مواصلات العدو و مناطقه المخلفية .
- هـ اذا كان الصكان المحطيبين مواليين ، يعكن تنظيمهم و خنفيذ حرب عصابات خشود الى النصر بصهولة ان شاء الله ،

العمليات الحربية في الغابات (الدفاع)

تحصيف عبادي، الدهاع المحادية على الدهاع هي الطابات غير ان تنظيد العصليات الدهاعيـة لهي الإدغالي بـتـطلب عنـاية كامة نظرا للكمائس التي تنفرد بها قلك العمليات والتي تتلكس لهي الآتي ،

- 1 الروية المحدودة وقصر ميادين الرماية ،
 - ب معوبة العواصلات ،
- ** انصواع الدهاع : رهم ان طبعيله الغابنات تلتنظلب درجة عاليلة على العمل العدائي المتواصل لاد تدعو المحاجة لاحتلال مراكز دهاعية في الاحوال الأثية .
 - ا للراحة اثناء التقدم ،
 - ب لقضا∎ الليل ،
 - ج بعد نهاية عمليات اليوم .

الدهاع قلد بلكلون سريعا او مدبرا الا انه هي اغلب الحالات يكون دهاعا دائريا لتفادي تصلل العدو بين المراكز الدفاعية او حولمها .

المصراكر الدفاعية يجب ان تعتبر كقواعد شابته شتحرك منها الواحدات لانجاز الاعمصال العدائيـة السكتلفة كالهجوم المعاكس والدوريات الكفائن و اعمال القناص ،

- ## التخطيط : تخطيط الدفاع في الغابات ينتطلب عناية خاصة نمو المواضع التالية :
 - ا اختيار الارفن ،
 - ب طرق التقرب ،
 - ج المطرق و الدروب ،
 - د المواتع ،
- ا اختـيـار الارش : الارش العـختـارة للدغاع يجب ان تعنع العدو عن تفاديها بـسهولة . الدفاع في الادغال يـجب ان يبني على العمرات الجبلية و الطرق و مـراكــز العـواصلات و العمابر المائية التي يتخذها العدو كمحاور لتقدعه و بالتالي يسهل وقف تقدم العدو باحتلالها ،
- ب طرق الاقلتلراب : يلجب تغطية طرق اقتراب العدو الرئيمية بقوة مع الاستفادة ملن الملوانع الطبيعية والصناعية . ان تغطية جيع طرق الاقتراب قد تتعارض ملع المحاجة لوجود الاحتلياطي ويصبح تصلل العدو بين طرق الاقتراب الرئينية

- اعلى المسطون تنفادية الا انه يجب الاستفادة من قوات الفعق للتدخل عند تسلل العدو لمانلج عودة القوات المتصلكة الى مراكزها الرئيسية أو أهبارها على الحركة لمناطق معدة لإبادتها .
- ج الطرق والدروب : : الصيطرة على الطرق والدروب و صيحانتها و شمحمينها المستمر من المنطلبات الفرورية للدفاع وذلك للاسباب التالية :
- ١ الماجة للطرق الحليث البيدة للانفتاح و مساعدة الهجوم العجاكس .
- ٧ حرمان العدو من الاستفادة من الطرق والعمل على خداعه و اجباره على اتخاذ الطرق التي تقوده الى العناطق المعدة لابادته .
- ٣ المحاجمة لوجود البطرق في عميق المصناطق الدفياعية لقمان سرعة حركة الاحتياطي
 للامام .
- د (العبوانيج : يبجب الإستفادة من طبيعة الادغال الذي تساعد كثيرا على عمل العرانيج الإصطناعية الا أن العثكلة الرئيسية في صعوبة تغطيه هذه العرانج بالنيران العمودة على العراكز الدفاعية .
- ۱۲ محمدد المحفقلين شحتبر فعالم ويمكن استخدامها على نطاق واسع ولكن يجب معاملتها كحميادين الألفام من حيث تسجيلها و شحديدها هم الاهتمام بعمل فتجمات بحه لعرور الدوريات هذه المفتحات يجب ان شغير من وقت لآخر كما يجب قحفلها ليبلا او عندما لا تكون هناك حاجه لاستخدامها توضع ممالد العفقلين عادة بعيدا عن العراكر الدفاعية على طريق الاقتراب المحتملة .
- ۱۳ مسياديان الرمساية : يجب فتح ميادين الرماية امام العراكز الدفاعية مع مراعاة الإكتافاء التام مين الجو و يستحسن ان تجهز ميادين الرماية بشكل مصمرات لا يبريبد ارتفاعها عن قادمايان و ناعف حتال يصعب على المهاجمين اكتشافها.
- ١٤ اعمال المايدان : تارداد العاجة للوقايات الراسية عند شجهيز المواقع الدفاعيية في الإدغال ناظرا لكاثمرة الانفجارات الجوية للمدفعية والسهاونات بلسبا كثافة الاشجار كما ان طبيعية الارض الرخوة تستوجب شقوية الخنادق و العلاجيء المختلفة .
- 10 الدوريات القناصة : يجب ان يكون نطاق عمل الدوريات و القناصة بعيدا عن الصحواقيع الدفاعية بقدر الامكان مع مراعاة تنظيم عمل الدوريات والقناصة على اصاص محسوولية كل منطقة دفاعيه عن اخراج الدوريات والقناصة في حدود المحواجهة والمحوانيب على ان تحدد مصوولية اخراج الدوريات في الفتحات بين الوجدات .
- ۱۲ يبچب ان تسخمص واجبات هاحدده للدوريات هذه الواجبات تاتلخص في جلب المصاطل المحلومات إلاعاج العدو و مستعم من حرية العمل مع مراعاة اشخاذ الوساطل الكفيئة لمصرعة ارسال المعلومات عن تحركات العدو و قوته .
- ١٧ الدلاوع الدائري : المصراكين الدلجاعيية : يلهب ان تلفظط و تلوضع هي دلجاع

- وائري المحساطات بصيحن المراكر الدفاعية يجب ان لا تقل لادني حد معكن نظرا لصحوبة العراقبة وقدر عيادين الرماية .
 - ١٨ الإعمال الإرعاجية للدوريات تتطلب تنبيقا جيدا ،
- ١٩ مساندة العنده على خالبا ما تكون مجدودة و عليه لابد من الحتماد المراكر الدفاعيم على نبيران الإسلمة الصغيرة التى يجب ان تندق بما يضمحن الاستاد المتبادل الفعال بين المراكز الدفاعية المكتلفة .
- ۲۰ الهجوم المحاكلين : طبيعة القتال في الإدغال تعلى تخصيص الجزء الأكبر من قلوة الهجوم المعاكبين يجب أن تكون قوات الهجوم المحاكين معدة للقيام بلواجباشيها دون ادنلي تأخير الشيء الذي يتطلب تحضير جيدا للعملية يشمل التمرين عليها (اي الممارسة) .
- ٣١ فعاليبة وسرعة الهجوم العلماكيين تبتلطب المتلجهيز العصبق للطرق اللازمة للتحركات مع العناية الفائقة بتوفير اكبر قدر من النيران العماندة .
- ٣٢ الدفاع عن العاناطق الإدارية : يجب تجميع الوحدات الإدارية بقدر الامكان في مسراكر دفاعية مخططة في دفاع داشري بحيث تكون قادرة على المقتال ، دون مساعدة العثاة الذين يصعب توفيرهم لهذا الغرض .
- ۲۲ اذا امـكـن تـغصيـص قوات لحماية الوحدات الادارية يجب ان توكل للها مهام
 الدوريات والاعمال الغدائية الاكرى المطولية في الدفاع .
- ٣٤ رغم ان حبادىء النقدم الصعروفة تنطبق بنفس المقدر على عملية النقدم في المخابات الا ان خصائص الادغال تفرض بعض القيود على التخطيط و التنفيذ.
- ۲۵ المحواجهة و جوب اتحمام التقدم دائما على واجهة عريضة او قفة الطرق في الإدغال والحاجة الى المحرعة قحد تعفى الاعتماد على الطرق المحتيسرة ففي هذه الحالة تكون القوة محمرضة لتدخل العدو بالكمائن ، والاعمال المدائية الاخرى التحدي التحديد القوات المتقدعة و عرمانها من الاستفادة من الطرق .
- ٣٦ ١١١ كـان الاتـصال بـالعدو عـتوقعا فلابد عن التقدم على عدة عماور بواجمهة عرب ضة حتـى يـمهل المتـعامـل عمع قوات العدو بتطويقها و الهجوم عليها عن الجوانب ،
- ٢٧ الاستطلاع : الهمية الاستطلاع في جميع المستوبات لا يمكن اغفالها رغم القيود
 الى تــــمــثل في صعوبة استخدام وحدات الاستطلاع المدرعة و الدني يعوض عنها
 بـالدوريــات الغفيـفة في الامـام و التــي تــعتــبــر الوسيلة الرئيسية لجمع
 المحلومات .
- ٢٨ الاستطلاع في الادغال عادة يعطي معلومات محدودة ، وذلك للاسباب الاثية :
 ١ قبلة الاعتامات على الكرائط و الاستاطلاع الجوي ا اذا كانبت طبايعة الارش
- عفتوحة بعض الشيء .
- ي بيط: ارسال الميطومات من الدوريسات الى القبوات الرئيسينة قبد ياطفد الصحلومات الكثير عن الهميتها .

- ج يلملكن اعتبار السكان المحليين كمصدر لهام عن عمادر المعلومات الا انت يجب ان شيؤكث بلحدر لعدم اللدرشليم على الحطاء الملعلومات المصحيحة و عيلهم الى العبالغة او بسبب المثلك أمل ولائهم .
- ٢٩ إلوثيات (القافرات) : بالاضافة الى العوامل الفرورية لانتخاب الوثيات
 ايضا يوشح اعتبار لعصادر العياء و العلاجيء للقوات .
 - ٣٠ الحماية : تتم المحماية اثناء النقدم عادة بالوسائل الآتية :
 - ة ارسال دوريات احمام مقدمة الحرس ،
 - ب وجود مقدمة حرس قوية .
 - ج وجود خربي مؤكرة لخماية مؤكرة القوه ،
 - د عرس الإجشمة ،
- ٣١ طبيعة الادغال تجعل مهمة حرس الإجنعة عديرة وغير والاحدية في الخلب الاحيان و يحمكان التخلب على ذلك بارحال مجموعة من القوات لاحتلال المحالم الارفية الهامحة في الاحام و على الاجنعة لحماية القوات المتقدمة هذه المجموعات قد تشترك مع مقدمة المحرس او حسب الظروف .

المحولات. المجيدة التي تلوفرها المعابيات تزيد عن حدة الهجوم و فرص تعقيق العفاجئات الا انها تقيد الهجوم عن حيث الآتي :

- ١ معويسة الحصول على المعلومات و بالتالي صعوبة الاستفادة المقصوى من الاسلحة المساندة .
 - ب صعوبة القيادة والشبط مما يتطلب اعطاء القادة المزيد من حرية التمرف . ** خصائص الهجوم في الإدغال :
- ٣٣ تبوقبيت الهجوم : معوبية الاستنظلاع و الوقبت الذي تبستفرقه المدوريات في الحمول على المنطوعات عن دفاعات العدو بالاضافة الى معوبة حركة الامتياطي و الامتنياجات الالازمة لمرحلة اعادة التنظيم لكل ذلك نجد ان فعلية الهجوم في الادغال تحتاج وقتا الكبر من الذي تستغرقه في المناطق الافرك .
- ٣٣ الاعتلمات على المشاق ؛ نظرا لمصعوبة استخدام المدرعات و العدلهمية نجد ان كلل المحبء بلهاج على الملشاة ، الشيء الذي يلنتلج عنه الارهاق المستمر و ارتفاع نسبة الكسائر ،
- ٣٤ الاهداف يحتمد على قوات الاقتحام شمييز اهدافها قبل قطع خط البدء ، بسبب كالمحاف الادغال و تحدر الرويا الا انه بدراسه نظام و ظرق اعدادات العدو يحدث محرفة الاصاكان الهاملة في دفاعته و التي يمكن اعتبارها كاهداف للهجوم كاصة اذا كانت عمرضة .
- 70 الهماية الطرق : يلمعب الاعلمة الله قلوة في الإدغال بجلي طريق اعداد جميدة وعلياء المحافظة على الطرق الإضافية الطرق المحافظة على المح

على الدوليوس و الدا المال التطلق على الانتخاصة الذين تأكيلية وقيد ا ميزية الموقاة و المالية و الزيادة الداء . ميزية الموقاة الدولية الموقاة . منطقة الميزية الوقيقة الموقاة الدولية الموقاة في الدولة و كالبرة علا المناصبية في الموقاة منذال الدولة الدولية الموقاة في الدولة و كالبرة علا مشتر المراورة المناولة المساسلة المساسلة الموقاة الدولة الدولة الدولة الدولة الدولة المالية الدولة الد

القديدة مستيند قلم مرافق الردو كد شعور بالطولية في طفي الدفت الدفة 1 دخ فسط عطرها درج الشمال مع فالجد على المعراب و الطنا على معمد بدفراه الرائش دمسالات الزناسية الرئيسية التي معامل الهنوز بالتعلق في متوجة المعول علي

نستاناتي ترونينيد الله ويصاف بيهود بالصفق في سورة العقول الد دستطونيات لدر برقة الساكس الرفاطيق و فهدات قالة الإسمية الدر سورة الدين علوب لونات الطبقة ما كالورة -ويتعدل الرفائية الشاكلة الشيطة المراسلة بعدل عمام بعدرات الإسطان دست قرقم - منطقة الطبابات الشاكلة الطبيعة الحراسة عددرات الإسطان دست قرقم

ه خلطون الطوابية المستقد للمستقد المستقد المس

القوابة المستحدة القابوة عام الوطنتان مثل مواده المتنب و عامل صحح . بيد على القصارات الاستحداث الا مصادم المادرسات الإمداخات السقطة و القصاف، مناطق الهادو والقصارات بالقواب التوقيعية . للشقط الهادو و الدروب في الوصال تستقل الدسر من مدافلة عرق الوضعات بجيراط

شبك الهاؤ و الدرب في الوطاق للكلم المراجع في موجود والمستقدد المدينة و در الاستان المستقدة فالمناق قطاعية إلا أن القطاع المقسطة للتقاول المشاهد على وقد الاستقداد بالرباق قراء ماقدة لاجاها المشاطق الشروعة الاستقاط طب

فرق لويستان و منها البحو من الإسطانة داية يستانغ مومول اللوة النصائل القياء الوسستان الى صاولة فاحل بجد ان طومو لم يعد سيطة .

منيطا . ورمان ا ورمان المراجع : المراجع المراجع المراجع : المراجع : المراجع : المراجع : المراجع : المراجع : المراجع :

سرحال المستنف الدروسيات في الردايسات سنت عاورد السراعلوب لـ إعشاق ويستجرح المعول على السطيابات على الرطاقة في اللب الطالوب .

ويستماع و المعمول دلت المنطوبات على الزلم الا لاية الله الطالوب . والشيئط المهامونات في الوطال داخل البينداد مندوغات بالرة من القوات الألي مستقدم فلسنط الرياض في مستور دال من المدرية طبالتركة والمسال في

عمليات قفل الطرق

- * طبـيــعة الادغال تـساعد كثيرا على تنفيذ عمليات قفل الطرق بواسطة مجموعات صغيرة من القوات لحجز العدو و شاخير تقدمه و انسحايم .
- * العدوقتع : يبينني هاوقع قفل الطرق على الموانع الطبيعية التي يمجب على العدو تفاديها و اذا لم تتوفر طيجب عمل الموانع المناعية الملارمة .
 - ◄ موقع قفل الطرق يجب اكتياره بحيث يحقق الأتي :
 - ا ملاحاة العدو .
 - اب منحه من الالتفاف او تطويق قوات قفل الطرق .
- * شياخيل العدو : پلهب ان تكون الإوامر واضحة و تحدد الى في عدى يهب تفخير العدو .
- * على القلوات المندافعة احداث الخليبر قدر عمكن من الغسائر بحلى قوات العدو بسجانلب واجبلها الرفيلسي الذي يتلفص في عنج العدو عن استفدام الطريق و عواصلة التقدم .
 - ** الاحتياطات هذ عمليات للفل الطريق :
- « تحمد عمليات العلى الطريق عادة بواصطة المحانبين بسهولة شنفيذها في
 مكتلف مراحل العرب و عليه يجب الالمام بالاحتياطات الآتية :
 - ا ارسال دوريات متقدمه لاعطاء الانذار الصبكر .
- ب التحدريلي على اسلوب ملوحد لتطويق هوات قفل الطرق و تحطيمها و يعتمد ذلك على طبيعة التدخل و خصائص العدو .
 - ج حركة فباط الرعد الإماميين و مضبطي الرمي مع عناصر المقدمة .
 - د حركة العدرعات (الاا وجدت) في الإمام بقدر الإمكان لسهولة استخدامها .
 - هـ شخصيص عناصر من الهندسة في المقدمة للمساعدة في سرعة فتح الطرق .
- و المنسانية الجوية القريبة قد تباعد كثيرا لهي هزم قوات ألفل المطرق و خاصة اذا توفرت الطائرات العمودية المدرعة .

** استخدام الإسلحة المختلفة :

طبسيحة حرب الغابات تتطلب درجة عاليه من اللياقة البدنية و العقلية التلى تلفلكان جمليع الافراد مان ملختلف الرتب عن القتال في هميع الاوقات والظروف .

∀∀ المشاة :

- * درجة العصرونة النصبية التي تتميز بها المشاة عن الاسلحة الاغرى و الناشجة همان مقدرة العشاة على التاقلم على الاجواء و سهولة الحركة في عضتلف انواع الاراضي تجعلها القوة الإساسية لعمليات الادغال .
- * يحجب أن يلكبون هنالك محصنتوي عالى من المتدريب للقادة الصغار و الوجدات الفرعيـة نظرا لاعتـمـاد عمـليات الادغال على الوحدات الصغيرة الشيء الذي يتظلب اعطاء القادة الصغار لعريد من التصرف .

بلسبلب للصعوبيات المتى شقابل استخدام المدرعات و المدهمية في الادغال فان الإستحجاد الكبلي بحكون غلى البهاوشجات و اسلمة المحتشاة الاكرى مع مراعاة الاعتبارات الخاصة باستخدامها التعدر عاتا: حـناطق الغابات تحد كثيرا من استكدام المعدرعات الا انه بالتدريب المجيد و التلمجيح في طالجام العدرعات يمكن استقدامها بفحائية في الادغال و يتطلب ذلك الكشف الدقيق العبكر لأرض العمليات ، احتاكدام العاجرعات بلتمركليز كما هو العبدا في المناطق العفتوحة لا يمكن ت حقايلة هي الادخمال الا انه يجب مراعاة ذلك بقدر الامكان و شعتبر الممدرعات الخطيفة ذات تسليح الثقيل هي انسب العدرعات للعمل في الغابات . قللة الطرق و سهولة عصل موانع شد الدبابات شتطلب مصاعدة الهندسة المحتصر للمحدرهات كححا اخن قفة الرؤيا و التعرش للاصلحة العظادة للدبابات تستوجب إبضا مباعدة المشاة ميناخ الادخال يلزيد من درجة الارهاق الذي تتعرض لم العدرعات و اطلامها و كاهة عند نشاط العمليات مما يشطلب تكميص ولات اكبر للراحة و الميانة المدفعية المخشاكيل الرطيجية التي تعترض استكدام العدفعية في الغابات تتلكص خي الروبا و الاعتداد بالمذكيرة و شعوبة وجود مواشين مناسبة للعدافين ويعكن التغلب على ذلك بالوسائل الأثية : الكشف المسكر ، تلخصيلص الملبر عدد من نقاط الرمد المتقدمة و يجب ان تكون لدى جميع شباط المشات المقدرة على ادارة و توجيد نيران العدامية ، خلقياط العلواقلبية المجوبلة اذا تلوفرت تلباعد كثيرا في التخلب على قيود المراشبة ،

استلكدام الدكان او الانلفجارات الجوسة يساعد كثيرا يحلص تضهيل العراقبة و

توجيه النيران ، - الإعتلمياد على الاعتداد البجوي (اذا تلوقرت الظروف العالاطمية) و الا فيعكن تـكـديـس المذغائر في مناطق مثقدمة اذا توفر الوقت الشيء الذي يعاعد على تقديم المصاندة الشعالة بواسطة العدفعية . ء الهندسة : قلة ورداءة للعلواصلات في الفابات تزيد من الاعباء للعلقة على عاتق

الهنادسة والخاصة بلفتاح والتنجسيان الطرق ووسائل العبواعلات ، الشيء اللاي

يحتلوجب استلفلال العبصادر المحطيخ لمحساعدة الهندسة كها يتطلب تدريب الوجدات الإخرى غلي ايجمال الهندسة العضبلطة . N-6 - P.

ان المهام الاسامية للهندسة لهي عمليات الخابات تنحصر بالأشي : . انتشاء و مبانة الطرق والسكك الصديدية و الجدور و معدات المبور و مساعدة الاسليمة المساندة على الحركة . . تظهير و شحفير مناطق الاسطاط و انشاء اراضي النزول ، . الاحتداد بالمصيبات فالبا ما تكون موارد للمياة بميدة و شحيحة قبل هطول الإمطار التدمير بطاط العدو العمصنة بمساعدة المشاة ا - عميل مليادين الالغام الدفاعيبة و التلعبيوية و انشاء العوانج المخادة للدياجات غاصة الأا كان تهديد العدرعات محتملا . المخشاكيل المحلواتون في الإدغال تليبت معوبة تجريك العواد و الععدات بكميات كبيبرة الى الامام و هنا تلبلرز اهملية الاستعاد و الابتكار من العوارد المطبة . المتحتاج الخيال المجيلة والتخطيط السليم واخصاطيين والهراف فواقبرة عطية . د الإشارة : وتائير حناخ الغابات وطبيعة الارض تبرز العشاكل الأثية بالنصبة لمواصلات الإشارة ت - تـاكــر الطقامين على الإجهزة و المصاحدات يلتلطلب مستوى محال من الميانة و التفرين الجيد . - شرورة الاعشعاد على الاجهزة اللاصلكية الكطيفة ذات التردد العالي ، * القوات الجوية : ه خلواجم عدة معوبيات ملنها قلة وجود لاراضي النزول و مناطق الاسقاط و معوبة تجهيزها . * تـاثير حناخ الخاصات على الاهراد يحد من كفاءة الصعدات و خاعة اللاسلكية و معدات الرادار ، * صعوبة الإعشماد على المفرائط لعدم دقتها و يعوض عنها بالمور المجوية * صقوط بعض الآلات بسبب وعورة المنطقة يؤدي الي فسادها « يصعب الاستطلاع الجوي في الصفايات . * التدريب : * التحريب للحرب الخابات يبني عادة على التدريب الغردي و التدريب العشترك في الإموال العادية مع اعطاء اعتبار خاص للعواضع الأتية : - علهارة الادفال و تلفعل التاقلم النفسي و الجمعاني للعمل في الادغال شجناج القوات عادة شهرين الى ثلاثة للتاقلم مع الادغال ، - اللياقة البدنية بعستوى عال ، - المقدرة على القتال في المناطق الضيقة ، - مستوى عال من القيادة وروح العبادرة لدى القادة في جميع العبتويات .

1.7 - 2

** المتدريب الفردي و شدريب الوحدة الفرعية :

ان حوب الإدغال هي حرب العلثاة في المقام : وول و لذا اعبح من الضروري ان يحتلدرب جمليج الإطراب على ملكتالمه الإسلحة على شعبئة العثاة الصغرى و مهارات الغابات عن الهم المواضيع التي يجب ان يتم التدريب عليها :

- ء اللياقة البدنية ،
- ب ~ تدريب القادة المغار .
 - ج الإعمال الليلية -
 - د الدوريات -
 - ه_ الكمائن .
- و العلهارة في استلكدام الإسلكة ، وتثمل التدريب على جميع الاسلكة و في جميع العلواشين و الحالات الرعاية من المجنب و الرعاية الكاظفة والقنابلي البدوية واعمال القناصة ،
 - ر العلامة البرية ،
 - ح اعمال المعيدان ،
 - ط المهارات العاثية ،
 - ى تدريب المشاة -
 - » الوطاية شد العلاريا و النواهي العمية الافرى ،
 - ل الطبخ ،
- م مـمرفة خسائس المعدو و تـشمـل هـعرفة اساليـب قـتاله و بقاط الضعف فيه و معرفة لباسه و علامات الرتب لصعوبة تعيرها في الادغال ،
- ن الأبــــكـار ؛ طبـــعة العمـليات في الأدغال تتطلب الاعتماد على الابتكار من المـوارد المصطيـة و لذا يـمِب ظبق الظروف التــن تـساعد على تحسين مقدرة الابتكار لدى الافراد في التدريب .
- R يـچب العـحافظة على الروح العـعنـوية العالية بمبب لأوة الطبيعة لكي تبقي الارادة و التـحمـيم على اللقال و توعيتهم و تثليفهم و رفع ايمانهم بالله و الجهاد في حبيفه .
 - * التدريب علي وصف الاهداف و شعيينها و ادراة النار ،
 - * التدريب على نقل الجنوب جوا لايلا و نهارا .
 - * التدريب على الإدارة الاقتصاد على جميع العستويات .
 - ** الذكيرة :

استهلاك ذكائر الاسلحة الصغيارة والهاونات يازداد في الغابات عنه في العاناطق الاغرى لاعتامات العماليات علياها بسبب قيود استكدام العدرغات والعادهعية و عليه بهب اشكاث التدابير الاشافية لتوفير هذه الذكائر ويشمل ذلك حصل كميات اضافية بواسطة الافراد .

* يـجب العنايـة الدائمة لصيانة الذكاثر لتعرضها للتلف بحبب مناخ الغابات كما يجب مراعاة تغتيش الدكائر المحقطة من الجو للتأكد عن سلاحيتها . * الارزاق : تلحرض الارزاق الملكرونة للتلف و صموبة النقل تنطلب عناية كاصة للتلظيب على الملشاكل التلى تنتج عن ذلك يجب مراعاة صرف الارزاق الطازجة بقدر الامكان و عدم الاعتماد على الارزاق الناشفة الا عند المضرورة .

* العياء : تبير مثاكل الأعداد بالعياه عادة لهي قمل الجفاف ولهي العناطق المحباطق المحباطق المحباطق المحباء المحباء التخطيط للعمليات و لابد من العناجية الدائمة بتحقيم العياه قبل الشرب ويجب ان يلم كل الافراد بطرق تعقيمها .

** النواحي الصحية :

** اغلاه المساكر :

** العناية بالرجال :

كــدرة الامـراقي في الادغال تبتوجب العناية التامة بالاحتياطات التصحية التـي يـجب فرضها خامة بـالنــسبـة للقوات الصديثة بالعمل في الادغال و ان الاجمعال في ذلك قد يجد كثيرا من فخالية الوحدات الملاتالية .

طبيعة العمليات في الغابات و ارتفاع نسبة الخماطر تبرز العديد عن الصخائل بالنسبة لجمع و اخلاء الخسائل والذي يعتمد في الخلب الاجبان على عملة النبةالات معما يستوجب تدريب اكبر عدد من الاخراد كاحتياطي لهذا المواجب رغم ذلك لابعد من وجود ومائل بديلة لاخلاء الخسائل و تعتبر الطائرات المعودية من انسب الومائل لذلك .

الاحتمال المستمر مع العدو و درجة اليالمة العظلوبة عن الاطراد يتطلبان ووجا متعنوية عالمية الشهر الذي لا يعكن المحطاط عليه بدون المحالية الشعالة

بـشؤون الاشراد . والتي تتلخس في تنظيم وتبديل الوجدات الامامية في فترات قصيرة و الاهتمام بالاجازات و الراحة و تنظيم خدمات البربد و الرسائل ، ~

**عام:

- ١ كــما هو الحال في الحروب الخاصة الأخرى فان العقليدة التعبوية لحرب الصحراء يبهب ان تعبوية عناخ و طبيعة الاراشي الصحراوية . تتعيز بعض الصحاري ببشهرتها العسكرينة والسياسية و اهمهما تلك العوجودة في شمال افريقيا و الشرق الاوسط .
- ٢ الصحراء لا تلكون ارض رهلية هنبسطة بل يعكن ان يتخلئها الوديان و المحفور
 و الاراشي المسبكة والكثبان الرهلية .
- ٣ شختاف الصحاري من حيث العاناخ طبقا لموقعها البغراطيد فهناك ما يصفي بالسحاري الباردة وتلكون في مناطق مرتفعة وبعيدة عن خط الاستواء في حين ان المصحاري الحارة تكون بالقرب من خط الاستواء .
 - ** جغر افية الصحر ا * :

تتميز المحراء جفرافية بعا يلي :

- ا طبيعة ارش المحراء :
- ١ الارش العنصيطة : اراشي واسعة و منسيطة ، صطفها لخاسي و مغطي بنسب شئيلة
 من الرمال ، وهذا المنوع مالمح للتنظل .
- ۲ الكـثـبان الرمطية : تـمبـب الرياح والعوامف وجود كثبان رملية تصل في
 ارتـفاعها الى مـطات الاهـدام ، والتـنـقـل عبـر هذه الكثبان محدود جدا و
 يعتمد على نسبة ميلانها و مهارة الحسواقين ،
- ٣ الروابـي الرملية : تغطي الرياح احيانا مناطق واسعة بالرمال و بارتفاعات
 مـمدودة و المتـنـقل عبر هذه العناطق صعب جدا و پحتاج الى فتح طرق بواسطة
 الجرافات .
- ١ الاراضي الصوانسيسة (البحرة) : مستساطق واسعة بتسمالها البحجارة الصوانية و
 التنقل عبر هذه المضاطق محدود جدا و يسبب تلفا للآليات .
- ٥ الاراشي السبخيخة : توجد هذه الاراشي في الماكن كثيرة عن المحماري و النتقل عبر هذه الاراشي عندها تكون مبتلة صحب جدا . وعند جفافها يصبح التنقل عبرها سهلا .
- ٦ الطرق و الصحرات : وهذه خادرة في المحاري ، وهي تربط الحقرى و الوديان و تصد طيح الآليات المحيد عبرها باي انجاء في معظم الصحراء ، دون التقيد بالطرق و المعرات .
 - ں الصناخ :
- الحرارة : تتمير الصحراء بالطقس القاري الحار شهارا والبارد ليلا ، والحار صيفا و القارس شتاء ، وقد تنقلب درجة الحرارة على عدار السنة لتحل صيفا الى اكثر عن ٥٠ درجة نهارا ، في حين تصل الى درجة التجمد شتاء ، وهذا التقلب في درجات الحرارة يبوثر الى حد كبير على القطعات الحمدرية .

- ٣ الرباح : تلكون الرباح في الصحراء متغيرة الاتجاء بين وقت و آخر ، وعندها
 تشتد تحمل جمها الحرمال لمتكوين الكثبان و الروابي الرهلية .
- ٣ الإعلال : تلقيق نصبة سلاوط الإعطار في المحماري عن عشر بومات سنويا ، ان
 العواصف العلمطرة تاتي بدون سابق انذار ، وخلال دقائق محدودة تصبح الإدوية
 الجافة سيولا عارمة .
- ج العلياء : ان علمادر الملياة في الصحراء نادرة ، اذا عا استثنينا بعض الواحات ان وجدت و حتى لو وجدت فانها قد تقي بالغرض العظلوب ، و تجتاج الى تنبقيه قبل استعملها لهذا فان مثكلة المياه تعتبر عن الهم مشاكل الحروب الصحراوية ،
- د المنباتيات : يحتبدر وجودها في الصحراء باستبثناه بعض الأعشاب و اشجار النخيال في منطقة الولمات ، وبعض الثجيرات الشوكيد الصغيرة في العناطق الاكرى .
- هـ التخفيصة والتحستر : تحواجه القطعات في الصحراء عثاكل كثيرة عن بينها التحستر والتخفيم التي تتطلب ذكاء و كيالا واصعين للتخلب جليها ، أن عدم تحوفر التخطيصة في طبيحة الارش واتساع مدى الرؤيا ، واللون الفاتح في طبيعة ارض المصوراء كلها عوامل تفرض اهتعاما كاما بالنقاط التالية :
 - ١ التركيز الجيد ،
 - ٣ الانتشار الواسع ،
- ٣ الاستخدام الجيلد للأشيباء الوهميلة و الهيلكلية من اجل تحقيق الكدعة او المفاجلة ،
- ر السكان العلميين : لا يتوفر في الصحراء مناطق عاهولة بالسكان باستثناء بعض التجمعات البدائية بالقرب من الواحات و الوديان .
 - ** مميزات القتال في العناطق المحراوية :
 - ا قابلية الحركة ،
 - ب استخدام النيران ،
 - ج الإنصالات .
 - د الخدمات الإدارية .
 - * قابلية الحركة :
 - ١ المنطقة الصحراوية تسهل تطور العمليات لوحدات الية بعقياس كبير .
- ٢ العبوانيع النبي تبعيق حركة القطاعات قفيلة جدا ، واذا وجدت فالعسافات
 ببينها بعيدة كما انه لا يوجد مقتربات محددة ليهجوم العدو ، حيث ان اقتراب
 العدو متوشع عن كل الجهات ،
- ٣ عماليات الاحطالا هي الحائس الماناورات المتعمالا في المناطق المسعراوية هيث معكن تنفيذها بالسرعة وحشد كبير .

- ٥ التخفية والتحصير للتحكيلات الكبيرة معبة الا انه يمكن تحقيق التخفية
 لوطراد والصيارات العنفردة اذا وجدت الوديان و الثجيرات .
- ٦ المحافظة على الاشتجاء و العلاجة في الصحراء عن الأمور الصحبة ، نظرا لعدم شـوفر الطرق الرطيحيية و الطواهر البارزة كـما ان بعض العجالم الارضية البارزة كالكـثبان الرملية قد يتغير عكانه بين حين و أكر تبعا لمرجمة و اتجاء الربح .
- ٧ التحكيدة و الاحسد من العلامظات الأرفية اثناء الحركة يمكن ان تحقق الى عد ما باحد خدام الوديان والمناطق العنفشة ولكن التفيفيد فد العلامظات الجويدة غالبا ما تكون معدومية . لذا يجب الاعتماد على لكبر درجة جن الاحتشار .
- ٨ اكاناه الليل يجب تقليص المصافة بين الوحدات و الوحدات الفرعية ، و ذلك
 إجل الحماية .
- و انسلان الآليات التي تغوم في الرمال ، سيؤكر حتما على خطة الحركة اذا لم توضع الخطط العصبقة لذلك .
- ١٠ حركـة للواهل الآليـات الكبيرة بدون غطاء جوي سيؤدي الى خصاطر جسيمة اذا
 ما تدخل طيران المحدو .
 - ** استخدام المنبران :
 - ا الاصلحة المباشرة ،
 - ٦ معظم المخاطق الصحراوية تؤمن هيادين رمي جميدة ،
 - ٢ الاسلمة ذات المحدى البعيد كالمرشاشات لها تأثير شعال .
 - ٣ تقدير العدى يعكن ان يتاثر بصبب اشطراب النظر و الكداع البصري -
- ٤ المصراقيبة بشكل عام جيدة الا أن الغبار والفياب تجعل تقدير قوة العدو اعرا صحبا ،
- ٥ الإستاد القاريب بسين المشاة و الدبابات عمكن ، كما ان الاستاد العتبادل بسيان الإسلمة الماباشرة يلكلون عثاليا و هذا امرا عهما لأن اعكانية هجوم العدو ومن جميع الجهات محتملة في الصحراء .
- ٢ بـعـا أن الصحراء صـناسية تماما لعمل الدروع لذا يجب أن تنصف خطة مقاومة الدروع على أساس التـكامـل بـيـن أصلحة مـقـاوهـة الدروع و المحـوانج و الدبابات .
 - ** الأسلحة الغير مباثرة :
- ١ المسلاحظة تسكنون مسحدودة لقللة توفر الأماكن المشرفة بالأضافة الى تأثيرات
 الحرارة والعواصف الرمسليلة و صعوبية تسقدير العدى بدقة ، اعا اذا توفرت
 نقاط ملاحظة جيدة ، فانها تغطي عساحات واسعة .
- ٢ في حالة عدم تبوفر غرائط دقبيةة ، يجب الحصول على صور جوية لاستقدامها من
 اجل توفر الاسناد العدفعي الدقيق .
 - ٣ تاثير الرماية يتفاءل بصبب الرمال -

- ٤ الاستحقادة عن الصوت و الوهيش ، والرادار للاستمكان الحفل في الصحراء عند
 في العناطق الاخرى .
- 0 استخدام الانسفجار الجوي (الفيلوز الملوقت) يعطي فعالية اكثر من الانفجار الارضي .
- ٣ لابعد من استخدام وسائل كافق للمعلامظة منثل العناظير و سلالم العراقبة ،
 والإبعراج المعناقبولة في خالمة عدم تعوفر نلقاط العلامظة ، اما اذا توفرت العملاحظة الجوية فاذها ستكون ذات قيمة عالية لفبط النيران -
- ٧ الرميبالي والمغيبار ذات تاثنين سيني، على اجواف وأجزاء المبدافع ، لذا
 ١٠٠ الميانة المعتمرة الحر ضروري ،

** | إلا تما لات :

- ا خـطرا لمبـعد المـسافات تتيجة الانتشار الواسع ، فانه يتطلب توفير اجهزة لا سلكية لتغطي هذه العصافات .
 - ي اجهزة التردد العالي تكون حصاصة بسبب تقلبات الطلاس .
 - ع استخدام الهاتف اللاسلكي لم تأثير فعال في المناطق الصحراوية ،
- د الانتشار و المنسافات البيعينية بين الوحدات تتطلب عزيدا عن المحاجمة التي اسلاك هاتفية ،
- هـ الخطوط التـى تـمـد فوق سطح الأرش تـكـون معرضة للنفخه في حين ان المخطوط المخفية تحتاج التي جهد كبير ،
- و أستخدام الدراوات النخاريـة لأهـور البـريـد يمبح محدودا لذا يعوض عضها بسيارات الجيب و الطاطرات العمودية اذا توفرت .
- ر الاتعمالات النظرية (الاشارلات) معبقة ويمكن أن يحصل تشويه أو تحريف نتيجة للعواصف الرعلية وشعف الروية والسراب ،
 - ** المخدمات الإدارية :
 - ٢ تكون خطوط التعوين اطول منها في المناطق الاخرى .
- ب <u>ت عبد هـ د</u> الإداهـة بصورة رطيبية على العواصلات الأرضية مضافا لذلك العواملات الجوية اذا توفرت ، اما سكة العديد فهن خادرة في المحماري .
 - ج لوافل التموين ستكون معرضة للهجمات العادية .
 - د إذا توفرت الامكانات فانه من الأهمية مد انابيب البترول و المياه .
 - هـ غرز و غوص السيارات للمحملة سيبقى مشكلة سنتمرة .
 - و تخفية كميات كبيرة من التكديس تبقي صعبة ،
 - ر العصادر العجلية شكون نادرة الوجود -
 - ح مثاكل العياء ستبقى العثكلة الإدارية الرئيسية في المخراء .
- ط الرميال و الغيار والعرارة شيوشير على الآليات و الميستودهات و يعكن ان خشوش التخطيط الاداري الا اذا كانت هناك عناية فائقة و عيانة مستمرة ،
- ى الإمابيات تبعد الى الإغلاء الى مسافات بعيدة فى الآليات و هذا يوفر برعة العلاج ، اما اذا استخدم الإخلاء البجوي فلن يكون هناك مثكفة ،

- لك غربيات الشميين و الانهاك و التشنج و اعراض المصدة و الأعماء جميعها تكون المشكلة الرئيبية للخدمات الطبية .
- ل التبوتبر النبطسي النباجم عن البقاء في الصحراء لمدد طويلة يعكن ان يؤدي الى نتائج وضيفة في استنزاف الطاقة البشرية ،
 - ١ النقص في العاء يمكن يؤدي التي امراض الجلد ،
 - ۲ يستلزم توفير مهمات و اجراءات خاصة لنبريد العياه .
 - ٣ يحتاج الإفراد إلى طعام إذافي في العاكل و العشرب ،
 - £ عمل المحستودعات الدفاعية تستلزم و حافظ نقل كثيرة .
 - ** استكداما الإسلحة :
 - * العشأة :
- ا يـجب أن يـتـوفر للمـشاة اثناء هجومها مصاندة عن اسلحة الاستاد و أن تتبع
 اجراءات الكدعة و التضليل ،
- ب تـكـون وحدات المحـشاة في اغلب الأحيـان مـنقولة و تعمل بالتماون مع وحدات مـدرعة عنـدمـا تبحمل المشاة مع الدبابات تساعدها في حماية وحراسة تعوين الوحـدات المـدرعة و فتـح العـمـرات في حظـول الألفام و ازالة مـوانـع شد الدبابات والسيطرة و الاحتفاظ بالارش المحتلة من قبل الدبابات .
- ج الصحراء مـثـالية لاستخدام جميع انواع اسلحة الممشلة الا ان المشكل الرئيمي هو التخفية والتحتر ،
- د جمعيع الإسلمة ينجب ان ينكنون لدينها املكنانية الرماية لمجيمع المجهات الي الدفاع .
- هـ يـجب ان يـتـوفر للمـشاة الآليات المكاملة ويوشع باسنادها الملحة الاسناد المتـمـيـكـن مـن توفير قوة نارية جيدة و قابلية حركة لتتمكن من سرعة نقل الاحتياط الى الممواقع العهددة .
- و ان الكطوط الدفاعيـة القـصيرة غير مفيدة في الدفاع ، لانه ينهل على العدو القـيام بـحركـة التـفاف حولها ، واذا اهـتـدت الكطوط الدفاعية لمسافات طويـطة ، يستحسن تركيز اسلحة مقاوعة الدروع على طرق الاقتراب لاكثر احتمالا لدرع العدو ،
- ر عادة بــــم الكبشف اهـام المـواقـع الرئيـمية من قبل وحدات الحدوع الا ان العثاة تقيم نقاط مراقبة نهارا و تنصحب ليلا .
 - ح ان وهدات المشاة هسؤولة عن حماية نفسها في جميع الحالات .
 - ط سيكون هناك هاجة لعدد كبير من الأسلحة لاستعمالها غد الجو .
 - HH المدروع :
- ا ان الفرقـة المصردعة هي الت<u>مثيات</u> المحثالية لمرب الصحراء لأنها توضر الصيرات المتالية : eta eta
 - ١ قابلية المحركة والجنزير ،

- ٢ امـكـانـية تشكيل مجسوعات قتال مناسبة لتوفر الدبابات و العثاة الآلية في الفرقة -
 - الاكتفاء الاداري لمستوى الكتيبة شاملا توفر عناصر الصيانة و الانقاذ .
 - ع الانتصالات -
 - ه صائوة المحار الهيدة ،
 - ٦ خماية المدروع ،
- ب الإراشي الصحراويـة عـنـاسية لعمل الوحدات المدرعة لانها تساعد على القيام بعمليات التطويق الولصمة و حركات الالثفاف و التنقل بصرعمة و بسهولة .
- ج الغبار و الموت الناجم عن هركـة الدبـابـات يـعكن ان تكثفها من حصافات جميدة ، ولكن يعكن شخفيف العفاجئة التعبوية باجراءات الحشد والمصرعة ،
- د اعمال الكخف و واجبات القمايـة يـمـكـن القيام بها لعسافات بعيدة في الصحراء لكثر منها في المناطق الأخرى ،
- هـ استـهيرك الوقبود و الحاجة الى العناء ستـكون كبيرة في الصخراء الميانية و الانقاذ و الاخلاء اعور ثات اهمية ،لذا فالاسناد الاداري يجب ان یکون علی اعلی میثوی ،

وو إلىمدفينة :

ان الاصعوبـات الرئيـسيـة الــُـى تـواجم المـدفعيـة في خرب الاعجراء هي الملاحظة والإدامة و التخطية والتبتر .

- الناحية التعبوية :
- 1 الارش بـشكـل عام تـماعد على الحركـة بـابتـثـنـاء بـعض الاراضي الصفرية و السبخة ،
- ٧ اثنتاء التنتقيل والحركية تكون وعدات العدشعية عوزعة و منتشرة لذا لهان السيطرة محدودة وضعبة .
- ٣ حفر عبواقبع العدافع و تجهيزها في العجراء من الأعور الصعبة اذا لم تتوفر لوازم دفاعية مناصبة ٠
- \$ انـتشارات الوحدات و تبديل مواقعه العصتعر و شعرض قواطل المتعوين لهجمات العدو وكليها تزيد في صعوبة تزويد الذكيرة للعدافع .
 - ل الملاحظة :
- ١ لا تلكون العلامظة الارضية عجدودة بعبب قلة العرتفعات و شدة الجر و الغبار و العوامف الرملية ،
- ٣ المصلاحظة الجويصة اذا توفرت تاكون لها فعاليسة مصمتارة و يحكن الاعتماد
- ٣ عدم وجود عيرمات ارقن بارزه تقللل من قيمة الكرافط و تزيد صعوبة العلاحظة.
 - الإهداف و تاثير النيران :
- 1 بعا ان التربة لينة و ناعمة يفضل التكدام الانفجاري الجوي بدلا جن الارشي،
- ٣ يـهـكن للقطعات ان تتحرك كلف نيران المعدفعية بصورة قريبة اكثر من الاراضي

- الإشرى ب
- ٣ نـظرا لصحوبــة تـمـيـيـز الأهداف بيفضل استـكدام السدود النـاريـة بدلا من التجمعات .

د - القصف المماكس :

سيكون جؤثرا ولهمالا اذا امكن تركين وسائل الاستمكان الخاصة بصهولة

- ** مدفعية مقاومة الطائرات :
- ا بيما ان الصحراء لا توفر التخفية والمتبتر لذا تزداد الحاجة الى العزيد عن
 مدافع العقاومة بسبب تعرض القطعات للفربات الجوية .
 - ب من المفضل توفير عدافع ذاتية العركة و رادارية .

۱۳ المهندسة :

لا تـكتـلف واجبات المهندسة في الصحراء عنها في الاراشي الاكرى الا أن في الصحراء تبرز اهمية الواجبات التالية :

- ١ نـظرا لقـلة الطرق الجيـدة هان الحاجة تـزداد الى عمـل طرق جديدة وصيانة
 الطرق المـوجودة ، كما انه قد تغزم بعض الجسور و العبارات بالإضافاة الى
 ضرورة توهر بعض الآليات كالجرافات .
- ب حقاول الالغام غالبا ما تكون الصانع الوحيد الذي يلزم في الصحراء ، فاذا اخذنا الاعتبار اتساع الجبهات في الصحراء ظهر لنا عدى الحاجة التي المجهد الهندني الكبير للقيام بذلك ،
- ج تعوين العيام عن الصعوبات الكبيرة في المصحراء و التي تنظلب دراسة والهيم و تغطيط مسبق من قبل وحدات الهندسة لتوفيرها للوحدات المقاتلة .
- د اجراء بيمض التحمييرات وخاصة تدمير مصادر تعوين المياه تؤثر على تقدم العدو لذا هملي وحدات الهنددية ان تكلون جاهزة ولديلها الأمكانية لتدعير اية اهداف حيد بعد انسجاب قولتنا ،
- هـ عدم شروفر العلمادر المحلية للعلتودعات من المحشاكل الرئيسية في المصفراء وهذا يلفرش المعملي على توفير و جلب هذه المهمات نظرا للعاجة المأسحات لها لاستعمالها في اعمال شمعينات العيدان .

** المجو :

- السيخطرة الجويدة في العناطق الصحراوية ليها الهمية كبيرة و لايعكن لقطعات
 كبيرة ان تتحرك شهارا بدون احراز البيطرة الجيدة .
- ب خلال الملعركية يلستخدم الجهد البجوي بشكل ممتشد ، واذا توهر الطهس المحسن هان الاسناد البجوي سيكون هعالا اكثر من المناطق الاكرى .
- ج إن قليلهم القلوق الجويلة بلواجبات الاستطلاع المعيق و التموين و الاكلاء عن الامور اللهامة في الاراضي الصحراوية .
 - ** تاثير الصمراء على العمليات :
 - * النقدم :
-] ا<u>لمنقدي</u>م للامسام سيسكون جملي شكل قفزات و مراحل بعيث تكون كل مرحلة مؤمنه

تحدويا و الارابا للنل المحركة للمرحلة التي تلبها . المقلوات الملتلوكة واحربن المقدمة ستعمل بعيدا امام الجسم الرئيسي اكثر منة في المناطق الأخرى . - يلجب لتلكاف جميع ترتيبات المحاجة الكاهلة لعماية المجسم الركيسي ، كما أن عربي الإجنعة يعكن ان يعمل لمسافات بعيدة بدون اجراء تفيير في تشكيله . - التلفوق الجوي ذو الهملية كبيرة لانجاح عملية المتقدم ، ويصاعد على اتمامها حصيرعة والهان بوهذا يتطلب ان سكون هرق السيطرة الجوي دائما في الإمام ، لتساعد على تقدم الإسناد الجوى بسرعة وأسالمة ا - خليلران العلدهميلة بلجب ان تكون بسيطرة لا مركزية ، اما القرار حول وضع وحدات المحقفيلة تلحت الأملر وابيالاستاد فيلعتمد على مدى مسافة الانتشار * الهجوم: عمليات الهجوم الصحراوية تبني على اساس عملية الإحاطة من قبل الدروع مع

عطيات اختراق من قبل المشاة المسندة بالدبابات ، عميليات الهجوم الليلي ذات الهعية كبيرة لأنها تساعد على ستر حركة القطعات

و تحقيق العفاجات ، كما انها نقلل من تاثير النيران الدفاعية . تـخفيـة تشكيلات كبيرة من الصعب تحقيقها ، لذا يجب ان تلعب خطط التضليل و

الكداء دورا كبيرا في هذا العجال ، عبناطق العشد و التجمع يجب ان تكون بعيدة المني الخلف كثيرا اكثر عنها في المناطق الإخرى . - الحركية عبير الصحراء و عدم تيوفر طرق مؤثرة تستوجب جهدا كبيرا للسيطرة

علي السير . - تلعيليلن و ملمرفة الإهداف في الصحراء من الأعمال الصعبة و المتي تحتاج اللي اجرافات شاعبة مشها ت

- مسح خط البدء على شبكة العدفيقة و على زوايا قوائم مع محور الهجوم

- تاشير خط للبدو بنيران المدفعية · تاشير الحدود بين الوحدات و التشكيلات بالدفان . بيان محور التقدم بواسطة عتاد كشف الآثر ،

الصبيطرة المجويلة و الاستباد المجوي للقاطعات الأرهبية اهران هروريان لنجاح عمليات الهجوم النهاري , * المحقاع : - الصحراء تلوفر للملدافع ميادين رمي عنانبة وعلاحظة جيدة الا ان العشكلة هي

- بلما ان الواجهة والعة و الإجنعة مكشوطة ، اذن يجب ان شعطي اولوية شخصيص

- يلبلب عدم وجود ملوانع طبيعية على المدافع في المحراء ان يتخذ طلطة من

عدم توفر موانم طبيعية بستند في دفاعه عليها .

قطعات الاسناد لقوق الاحتصاط .

- المصواقع الدفاعية بعمق ،
- د حمن اهم الاشيماء في الدهاع هو تعركميمز اسلحة مقاومة الدروع و هذا يبتطلب خوريع الوحدات على المواقع الذي تغطي طرق الخمراب دروع العدو ،
- هـ الحاجة الى حقـول الألخام ستـكـون كبيرة ، فيجب التفكير فى موضوع الخدعة
 عن طريــق زراعة حقول الخام وهمية ، اما حقول الجعاية فيجب ان تكون بعيدة
 من ٦٠٠ الى ٨٠٠ متر اما العواقع لكي لا تحدد و تكشف المواقع الرئيسية .
- و المحفر في المحمراء سهل ، ولكنت قابل للأنهبار اذا لم ختم عملية الاكساء ، وكامة لمعلواقسم الرشاشات ، وهذا يستنظلب كعيبات كبيرة من مهمات التحصين و اكياس الرمل ،
- ز شيطرا لتوفر ميادين الرهي المهيدة و مجال العراقبة العناسب فانه من السهل البقاء العدو و العلهاجم على ملسافات بلعيدة باستخدام نيران العدفعية و الدروع و العلثاة ، وبلنفس الوقت فان قيام هجوم معاكس بمرعة باستخدام الدروع بيلودي الى النلجاح في تلدمير العدو ، اما العواقع التي شعول من قلبل المدو فيلجب ان تلبقي شابلت بمواقعها لمتساعد في استاد الهجوم المعاكد .

 المعاكد .

 المعاكد المحاكد ال
 - ح كميات كافية عن الذخيرة والعاء يجب ان تكدس في العواقع الدفاعية ،
- ط نـظرا لعدم تـوفر المـعادر المـحليبة وقلة العوانع الطبيعية فالعاجمة الى اللوازم الدفاعية ستكون اكبر منها في الاراضي الاكرى .
- ى إذا تلوفرت الوحدات المنتاسبة للدفاع المنتحرك ، فهو افضل ملن الدفاع الثابت و يعطي الحضل افتتائج في حروب الصحراء .

** الإنسماب :

- ان من الهم الاشياء في عمليات الانتخاب في الصحراء هو سرعة قطع التماس حج
 البعدو و تجنب قتالي المصادرة .
- ب ان حصابية الأجنحة اثناء عملية الانسحاب حيوي جدا لمنع العدو من التدخل الي طرق الانسحاب و التاثير عن سير عملية الانسحاب .
- ج قسطع المجتمعاس في العبناطق الصحر:وية اسهل عنم في العناطق الإكرى و لاكن المثكلة المتن ستبقى و تحتاج الى تكطيط في اكلاد و انقاذ الآليات ،
- د الإنتسجاب على الاقتدام صعب جدا و خطير ، ولذا يجب ان تتوفر الناقلات لكافة القطمات ،
- هـ بياسة حرمان العدو مـن صـمادر العبياه ، و مبتودعات التكديس يجب ان توضع من قبل القيادة العليا ،
- و درجة عاليـة من السيطرة على السير شرورية جدا بسبب الانتشار الواسع و عدم وجود طرق سؤشرة .
- ر الاستخدا البجوي هام جدا لفرض التاكيير على العدو ، و منحه من ميلامقة القطعات المعتبصية ، $oldsymbol{\mathcal{G}} = oldsymbol{\mathcal{G}}$

- ** الإدارة في البصخراء :
- * من بعض المشاكل الادراية في الصحراد عة يفي ا
 - ا عدم توامر المصادر المحلية ،
 - ص قلة الحياء .
 - ج النقص الى طرق العواصلات العادية .
- د ندرة الممالم الارشية و عدم توفر امكانية تكفية الاكداس .
- * بـمبِـب النـطبيق في العصادر المحلية وصغوبة التزويد الاداري فان من المعهم الانتباء الي ما يلي :
 - ا كل شيء الابل للأصلاح هن المواد و للمهمات يجب العمل على انقاذه .
- ب يلجب بلذل الجهود الملسبقة للبحث عن الماكن المواد التموينية للعدو و عمل كبل منا يلفزم لمستلخم ملن تدميرها قبل انسخابه ، وذلك للأستفادة منها في عمليتنا المقبلة .

×× قلة المياه :

وهذه هي العبثكلة الرئيبية ، والتي على الهندسة أن تقوم بانثاء نقاط تعمويان المعياء اللازمة حيث يتم التوزيج على الوحدات بناء على ترتيبات اركان الادارة هي التشكيلات ، وبواسطة نقلياتها الادارية ، هذا ويجب علاحظة النقاط التالية :

- ا تلوفيل العياد من عسؤولية القيادة العليا كمسؤوليتها عن توفير الارزاق و
 الوقود .
- ب الاقتنصاد التام في العنياة من الطرورة بعكان ، خيث يمكن انقاص مخصصات الفرد و التي تنكبون ٣ جالون في الظروف العاديبة الى جالون واحد لكافمة الاغراض ، على ان يوضع هذا التخصيص بناء على استثارة الكدعات الطبية ،
- ج شـمشاج الخدمات الطبية و هندسة الكهرباء و الميكانيكا الى مخصصات الخافية في الماء .
- د جمعيع الآليات يجب ان تحصل معها كميات من المياه الاعتياطي لاستعمالها في الحالات الطارخة ، كلما يلجب التلفتلياش الملست مار للتاكد من وجود هذا الاعتياط .

** التنقل و الموصلات :

- إ بـــــبــب عدم شـوفر السكــك المحديدية فان العجلات هي الوسيلة الرئيسية والتي صقــتــحرك عبر المفواحي نظرة لعدم توفر المحرق الرئيسية وهذا يصبب كثيرا عن المتلف للأليات .
- ب حركية السبارات في الاصحراء تبحثاج الى تبركليب مهمات كامة كتركيب بلاسل الرمال و غيرها ،
- ج استهلاك الوقبود في الصحراء سيبكرون اكبشر بسبب المتبكر مع مايتبع ذلك من شرورة التعويش المحتفر -
- د جمعيع القصوافل يصحب ان تزود بعيارات انقاذ و شرطة محسكرية ووسائل اتسال

- لإسلكية .
- هـ مـن الشروري تـجنـب التكديس بكميات كبيرة وخاصة في العمليات المائعة الإكداس يجب ان تكون موزعة و مخفية جدا .
 - و الوحدات الإدارية غير الممرورية يجب ان تبقي بعيدة في الخلف .
 - ×× اولارزاق :
- ا بـسبـب صغوبـة عرف الارزاق الطازجة والاعتـمـاد على الارزاق المـعلبة ، همن الضـروري تـوهيـر بـعض الارزاق الخاصة والنـى تـعوض النـقـص في الارزاق الطارجة كما ان الاقراص التي تحتوي على الفيتاعينات يجب ان تصرف يوميا .
 - ب كميات اشافية من الملج يجب أن تصرف لفرورتها في الصحراء .
 - ** الصبابة :
 - ا سيار)ت المجيب هي افقل الآلبات استعمالا في اكلاء المكسائر .
- ب الطائرات الخفيصفة و طائرات الهلب كحوب تر هي اسرع وسيلة للاكلاء ، كما ان طائرات نصفصل الارزاق العاطدة هارغة الى الكلف <u>يده ك</u>ن است كداميها لهذا الغرص .
- ج محستسوى عال حمين المترتبيبات الصحيصة يجب ان يتوفر لابعاد بعض الامراض كالميرقان ، وفربة الشمس و الامراض الجلدية ،
 - ** التصليح و الأضفاف :
- ا ان الصحبهود الكبير الذي تتحمله السيارات و المهمات في الصعراء يقلل عمارها الى المثلث عما لو كانت في الحرى ، وهذا يتمل بالترتيبات المجيدة للميانة و الاصلاح و الا فان ذلك ميؤثر على الكفاءة القتالية للوحدات .
 - ب مقياس كبير من القطع الاحتياطية يجب ان يتوفر ،
 - ج بسبب اتساع ميدان الامعركة في الصحراء فان مشاكل الانقاذ صنوداد كثيرا .
- د يلجب تلوفيلر اعلاكلن ملناسبة و مقطاة للمشافحل ، وهذا يساعد على استعرار اعطال المصانة و تكفيف تاثير الغبار و العواصف و الرمال عليها ،
- هـ كلم يات الخافيـة مـن المـيـاء يـلزم توفيرها للمثاغل و هذا يجعل تركيز المثاغل قرب مصادر تموين المياه من الأمور المعفضلة اذا امكن ذلك ،
 - و رشي الربت و الشجم القديم يقلض من تناثر الغبار في مناطق العيانة ،

«» ال<u>مُــلات ...ة</u> :

- # العبادي: التعبوية الأساسية يجب ان ثلاثم طبيعة و ظلاس العمراء كما ان الاستاد الإداري لجميع المخطط التعبوية من الأعور الهاهة بسبب بعد المسافة و نقص العمادر المحلية و تحديد الطرق .
- الحصول على السيخرة الجويحة اعر هام للخاية ، ولا يمكن لتشكيلات كبيرة ان
 تتحرك ضهارا دون كمائر جسيمة شظرا لتاثير القوه الجوية المعادية .
- * ان تلدريليا الكلطعات و تاقلمها على الحياة في الصخراء شيء خروري يجب ان يتم قبل التخدام هذه القطعات في العناطق السعراوية .

الشهرس

مركز القيادة والسيطرة

عركز المصيطرة الخلشي

مكونات مركز القيادة

** طرق تكمين المصافة

الطرق الطبيعية

الطرق الصناعية

مبادىء المهجوم

انواع الهجوم

خللمل التخطيط

غطة الإقتحام

۱ - التحضير

۲ - الاقتمام

٣ - التطهير

عمل الدبابات

الاستعداد للمهمة

الاحتفاظ بالامتياط

استخدام اسلحة الاسناد

التوسيج

٤ - اعادة التنظيم

اشارات وارموز النجاح

** الحراسة

×× الصحوم

تعريف

اجرادات تنظيم المعركة

ا ليبيف حق	الـموخوع
	** بين يدي الكتاب
1 - 73	بم اذكار وفضائل الجهاد
10 - 1T	** الحاجة الي دراسة هياديء النعرب
18 - 80	XX التفطيط و التحضير للعطليات العسكرية
81 - 18	** مركز القيادة والمسيطرة

VO - YT

ዓኖ - አነ

** الدهاع

الخاية من الدفاع

١ - الدهاع الثابت

٣ - الدهاع المتمرك

اختفاب نوع الداباع

الاستاد المتبادل

الدهاع لجميع الجهات

اجراء المعركة الدهاعية

١ - المرحلة التحفيرية

ءه واجبات الاستطلاع و انواعه

٣ - عرجلة الهجوم المعاكبين

المواجبات الرئيسية للاستطلاع

القواعد الاساجية للقائم بالاحتطلاع

فحاليات طائفة الناقلة بالاستطلاع <

اضواع الاستطلاع الشعبوي

٣ - مرحلة الاقتحام

الخمام الدفاغ

هوات المتثبيت

المباديء

التعرص

مالدمة

طرق الاستطلاع

```
المحوضوع الدبابات 7 - الدبابات 7 - المحدفعية 9 - المحدفعية 9 - المحدفعية 9 - المحدفعية 2 - مدافع مقاومة الدبابات 9 - الرشاشات المتوسطة 9 - الرشاشات المتوسطة 9 - الرشاشات المتوسطة 9 - الرالة مقول الألغام و استعمال المتفحرات
```

157 - 115

المحوضوع

الاستطلاع خلال النقدم

الاستطلاع لهي الهجوم

الاستطلاع كلال العداساع

الاستطلاع في الغابة

الإستطلاع طي الشتاء

الاستطلاع ليلا

مخططات المسير

الاستطلاع بالرصد

دورية الاستطلاع

اهداف التسلل

التخطيط للتسلل

الدفاع ضد التسلل

۱ - تخطيط الدهاع

٣ - اجراء الدفاع

نحاخج للمتبلل

الكمائن

تمريف

٣ - الإجراءات الدفاعية

١ - شروط انتخاب طرق النقدم

٣ - شروط استطلاع طرق التقدم

واجبات دورية الكمائن

٣ - شروط انتخاب مواقع النيبران

واجبات دورية الاستطلاع

الردد ليلا

** المتعلل

الاستطلاع في المناطق المبنية

الاستطلاع لحي المناطق الجبلية

الحجلات العدرعة وامخالم التعيز التحامة

المشهرس

المشحة

ነተለ - ነየም

احدار واجبات الاستطلاع من قبل الطائفة

Ψ

	السلهرين	
ا لبصقه		الـمو شوع
		حالات الكماشن
		التنظيم

التنظيم مقومات الكمين الناجم توالبتات الكمين

تشكيلات الكمبن ××الإغارية 16Y - 18Y تعريف واجبات دورية الإشارة مبادىء الإغارة

اتواع الاشارلا اعتبارات عاسة عند تضطيط الدورية الحمل قبل الوصول لنقطة اجتماع الهدف التممل على الهدف ملاحظات عامة ** العمليات التعرضية 107 - 164 تعريف الغرش عن العمليات التعرضية مبادىء العمليات التعرضية التراجع 100 - 187 اسباب التراجع مبادىء التراجع الخداع و الأمن المحفاظ على توازن القوة القتانية العمل التحرشي

السيطري

اسباب الإنسماب

مبادىء الانسماب

الانسحاب في الليل

* الإنبيما ب

للشيرو موج

		ضوع	العوه
11			

متطلبات الإنسخاب

عراحل الإنسطاب

الهندسة في الإنسماب

الماليب المواتح

١١ الهجوم الليلي

المباددي

ادوار القوات في الانسماب

* العمليات في ظروف الرؤية المحجدودة

الدخاع غي ظروف الرؤية المحدودة

البهجوم في ظروف للروية المحدودة

اللموامل المتن تتؤدي الني نجاحه

المتبديل لهي الخطوط الإمامية

انواع الهجوم الليلي

الباب المهجوم الليلي

القتال المليلي

تعريف الهندسة

اهداف الإستطلاع

من ادوات الاستطلاع

١ - وسائل الكداع

٣ - التخطيط للخداع

وسائل فتح الثفرات

فتح المشفرات

«» هنج الشفرات

** التموية

ا لاستطلاع

المخداع

الصعوبات اثناء عمليات الرؤية المحدودة

واجبات القادة اثناء عمليات الروية العمدودة

الاسباب الخض تؤدي الى فثل الهجوم المليلي

٥

	0.54
الصفحة	

174 - 17.

188 - 189

189 - 188

194 - 19.

الشيرس

الحفحة المصوشوع استاف التعويد ۱ - خمویه الافراد ٣ - تموية المفر الفردية - تحويه مواقع الرثاثات و العدافع المنافة للدبات ٤ - تموية الإسلمة المفادة للطيران ٥ - شمويه المهاونات TT9 - 199 ×× الدوريات الواجبات انواع الدوريات اساس نجاج المدوريات تنظيم عنامر الدورية الدوريات العقاتلة التمارين التثككيلات

التشكيلات العمل عند مقابلة العدو الاجراء!ت الفورية العنادة العمل عند هجوم طائرات المعدو العمل في العناطق المخطرة دوريات الاستطلاع (- واجبات دورية الاستطلاع

> قاعدة الصدوريات ۱ - اختيار قادة الدورية ۲ - الاعمال في قاعدة الدورية اعمال مصاعد قائد الدورية الغياص و المهمات و الاسلحة المقترحة للدوريات ملاحظات عامة و مفيدة للدوريات

٣ - المتخطيم

	الشهرس

الموشوع

×× الرحف

شعريفه

** التحصينات

الخندق

۱ - تعریف

تعريف

اخواع الزحف

شرح اضواع الزحف

انواع التحصينات

٣ - انواع الكتادق

٤ - خبدق للمواصلات

٦ - تخطيط الخضدق

٨ - تطوير الكندق

9 - الحشرة الشردية

١١ - كندق الدبابة

٥ - تكتيك مهر الخندق

٧ - حفر الكندق و مقطعه

خصوبت الحفر الفردية

حفرة القرينوف منبطحا

حفرة القرينوف مرتكزا

حشرة القرينوف واشطا

١٠ - حفر المدفعية و العركبات

- الفندق العضاد للدبابات

مقاييس خندق عفاد للديابات

تمويم الاسلحة المضادة لملطيران

تعويم مواقع الرشاشات و العدافع العضادة للدبابات

١ - التصمينات الدائمة

٢ - التحصينات العبدانية

٣ - شروط اعداد خندق الرمي

البصفحة

TTT - TT.

TV0 - TTE

الشهرس

الموضوع

انواع العوانج

ا المحواضع

تعريف

١٣ - حشارة الكنادق

مواضع الخام شد الاشراد

المحواتر الترابية

المواضع شد الديابات

ة المهارات العبدانية و مهارات في العمركة

وصف و شفتيش الارش و تعييز الاهداف

تشكيلات واشارات الحضائر هي العيدان

الإشارات و تشكيلات الميدان

تشكيلات المفصائل لهي المبيدان

مهارت المعركة للجماعة

مهارات المعركة للقحيل

التتفاء اثار العدو

۲ - احالیب الاقتفاء

١ - طرق الاقتفاء

الاشتطاء المحفاد

كلاب الاستطلاع

الحماية

عبور الإنهار

المملحق (1)

ሃላኔ - የሃገ

التصفحة

(A&1 - 11)

٣ - كماكس الخنفاء الآثر و العوامل المؤكرة فيه

3 - العلامات المخلفة على النباتات

العلهرس الصفحة

ملحق (پ)

(T | X - - 1)

٨٨ مصطلحات في المتكتبيك

عروب العمابات

المموشوع

القيادة

البلطاعات

ا لاستطلاعات

اسلاليب القتال ضد العمابات

من الواعد حرب السهابات مع بعض الملاحظات و النصائح الدفاع في المباني

مهارت الجماعة في احتلال بيت

مبادىء الهجوم

تصافح في حرب العصابات و مبادئها القواعم الاستراثيجية للحرب الجهادية

مبادىء حرب العصابات داخل العدن المحتلة

حرب العمابات والعدن ١ -، المؤثرات للتكتيكية للمناطق العدنية

۲ - تجلبيل حدود العدن على مستوى

الكتيبة (الجماعة) و ما تحت و دراحة الابنية

٣ - العمليات المهجومية

٤ - استكدام القوة المنارية

0 - التبلغ الى او من خلال العدن

٦ - العمليات الدهاعية

٨ - خصائص العباني العدنية

٩ - مهارات اساسية لمقتال العدن

١٠ - فسناد العجليات و خدمات عمليات الاستاد

١١ - الكمين

١٢ - الانتفاضة الشعبية

٧ - المحتمونة

١٣ - مهارات فردية يفنل توفرها في رجل العصابات

ا لاتما لات

الشهرس

الصلحة	المصوشوع
	الملحق (جمس)
(91 ₈₇ + 1 ₈)	** القتال في العناطق الجبلية
	الصميط المجبلي
	التاثيرات الطبيعية على الفرد
	تأثيرات المحيط الطبيعي المجبلي على المحداث
	التحضيرات للعمليات الجبلية
	العدو هي العمليات الملاثالية
	كيفية الدفاع شى الإرض الجبلية
	الدعم و الإستاد في العمركة
	عوامل التخطيط للحواجز و العوانع
)لطيران الحبري
	الاعتبارات المخووية والبيولوجية والكيميائية
	التيهورات
(१०८ - ९४ _८)	«× جرب الغابات و الاضغال
	العطليات المحربية في الغابات
	الدهاع
	ا لـهجو م
	ا لاخسما ب
	عمليات قفل الطرق
(생물 - 생기기)	** الحروب هي العنساطق الصحراوبة
	جمغرافية الصمراء
	مميزات القتالي في المناطق المحراوية
	استخدام النيران
	ا لاتما لات
	الخدمات الادارية
	استخدام الإسلمة
	المدهمية
	البهندسة

الصلحة	البموشوع
	كيرات المسمراء على العمليات
	- المتقدم

П

- البهجوم

- المحاطاع

- الإنسماب

- الإرزاق

- قلة المياه

- التنقل و العواصلات

- التحليج و الانقاذ

الشهرس

ملحق التمحيح

!	((<u>ام</u> واپ ا ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	4—————————————————————————————————————	الصطرأ	1 1	-	π
	: وحكاها : التنظليم					-
; ; ;	إ بطبيعة العال سيكون إ التفج نصير إ ونقل المحصوريج إ همســـووننا إ المنطقة إ قــدراته	التولير والجنريح فلننا	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	; ; ;	01 7. 77 77	1
} { !	¦ الوسيسة ¦ إجشبساعية ¦ المكاجرين	هويية . إجماعية : المحجرين	רץ	;	Ye	:
1 1 1	: پوفجہ الصاری کل هرد : پتفصیدم : المهممنة : تفصیدوم : تفصیدوم	يقوم المارس كل فرد يقتدم المحكمة تكلسون	71 71	:	74 74	1
1			:====	= =	25221	• }

| ٢٩ | ٢١ | يقتدم | يتقدم | يتقدم | يتقدم | يتقدم | البعمة | البع

عملياته

الحبل

عبلبة

: للمحاد

بإعادة

مبلبيات الأدغال

المقلليرة

L	1	ŧ	1	
٠		ė		

ملبياته

) الحشرة

اليحر

ملجية

: تلاشمات

يسإعد الأ

مليات الأدخال

10.11

80.51

£1.51

£1.1:

61.11

05.71

00.11

10

۳.

4.

1 i

To :

• Y |

TT :